

الحِجْ النَّمْ النَّمِ النَّمْ النَّمْ النَّمْ النَّمْ النَّمْ النَّمْ النَّمْ النَّمِ النَّمْ النَّمْ النَّمِ النَّلِمُ النَّمُ النَّمِ النَّمِ النَّمُ النَّمُ النَّمُ النَّمُ النَّمُ النَّمُ النَّمُ النَّمِ النَّمُ النَّمُ النَّمُ النَّمُ الْمُعْلِي النَّمُ النَّمُ النَّمُ النَّمُ النَّمُ النَّمُ النَّمُ النَّمُ النَّلِمُ النَّمِ

لِوُكُفِّ مِن الْمُحَدِّ الْمُحَدِّمُ الْمُحْدِدُ الْمُحَدِّ الْمُحَدُّمُ الْمُحْدُدُ الْمُحَدُّدُ الْمُحَدُّ الْمُحَدِّدُ الْمُحَدُّدُ الْمُحَدُّدُ الْمُحَدِّدُ الْمُحَدُّدُ الْمُحَدُّدُ الْمُحَدُّدُ الْمُحَدِّدُ الْمُحَدِّدُ الْمُحَدِّدُ الْمُحَدُّدُ الْمُحَدِّدُ الْمُحْدُدُ الْمُحْدُولُ الْمُحْدُدُ الْمُحْدُولُ الْمُحْدُدُ الْمُحْدُولُ الْمُحْدُدُ الْمُحْدُولُ الْمُحْدُدُ الْمُحْدُولُ الْمُحْدُولُ الْمُحْدُدُ الْمُحْدُدُ الْمُحْدُولُ الْمُحْدُولُ الْمُحْدُولُ الْمُعُمُ الْمُعُمُولُ الْمُحْدُولُ الْمُعْدُولُ الْمُعْدُولُ الْمُعُمُ الْمُعُمُولُ الْمُعُمُ الْمُعُمُ الْمُعْمُولُ الْمُعُمُ الْمُعْمُولُ الْمُعْمُولُ الْمُعْمُولُ الْمُعْمُولُ الْمُعْمُ الْمُعْمُولُ الْمُعْمُولُ الْمُعْمُ الْمُعُمُ الْمُعُمُ الْمُعُمُ الْمُعُمُ الْمُعُمُ الْمُعُمُ الْمُعُمُ الْمُعُمُ الْمُعُمُو





المرحلة فيعلم الطبيعي

انالتر نيب الطبيعي واناستدعي تقديم(۱) مباحث الجواهر واقسامها على مباحث الاعراض واقسامها ، لكن اخرنا البحث عن الجواهر لوجهين : احدهما ان اكثر احواله لايبرهن الا باصول مقردة في احكام الاعراض. و ثانيهما ان مرفتها (۲) شديدة المناسبة لان يقع في العلم الالهرو علم

 ١ - تاخير مباحث الجواهر عن مباحث الاعراض لايوجب أن يقع معرفتها فىالملم الالهى وأن اقتنى وقوح معرفتها قريباً من العلم الالهى ومتسلابه ، ولعل العراد ذلك فتاحل.
 الاستاذ الاستاذ .

٧ ـ قوله معرفتها اى معرفة الجواهر بكونها متبوعة للإعراض تديدة السناسية لان يقع فى فن الربوبيات دون الفلسفة الاولى ، فان ذوات الاشياء واعيانها متبوعة لمتهوماتها فالاعراض نسبتها الى الجواهر نسبة المفاهم الى المذوات و نسبةالعلم بالاعراض الى العلم بالجواهر نسبة الفلسفة الباحثة عن الكليات والمفهومات العامة الى العلم الالهى المباحث عن فوات الاشياء واعيانها فكمايتدم الفلسفة المذكورة على الالهى كذلك قدم المصافى قدى مره علم الاعراض ومباحثها على علم الجواهر ومباحثها الامتاذ محمد اسعاعيل . المفارقات الباحث عن ذوات الأشياء واعيانها ، دون أن يقع في الفلسفة الباحثة عن الكليات والمفهومات العامة واقسامها الأولية ، فلهذين الوجهين قدمنا احكام الأعراض على مباحث الجواهروفيها مقدمة وفنون:

اماالمقممة: فنى بيان عدد المقولات ، وهىعند الفلاسفة عشرة : الجوهر ، والتسعة الباقية العرضية ، وهى الكم والكيف والاضافة والاينوالوضعومتىوالملك وان يفعل وان ينفعل .

و فيها مباحث ادبعة ، احدها : اثبات أن كلامنها جنس لما تحته وهـ لايظهر الابخسة أمور :

الاول اشتراك الاقسام التي جعلت تحت كل من هذه العشرة في معني ومـــا هواقلهما يجبـفيالجنس .

الثناني ان يكون ذلك المعنى الذي هو جهة الاشتراك وسفا ثبوتيالان السلوب لاتكون اجناسا للموجودات، اللهم الا ان يكون عنوانات يشاربها الى معاني كلمية كما في الجوهر والكيف

الثالث ان يكون الوصف الثبوتي مقولا على ما تحتها بالتواطؤلا بالتشكيك اذ التشكيك عندنا لايكون الافي الوجودات لافي المهيات ، و الوجود غير داخــل في المهيات .

الرابع ان يكون داخلافيما تحتها من الانواع ، لااعراضاً خارجاً الخامس ان يكون تمام المهية الجزء المشترك بينهما وثافيها انهذه العشرة لايوجدائنان منها داخلين تحت جنس ، ولم يوجدفي كلام الاقدمين برهان على هذا .

بل الشيخ حكى : انمن الناس من ذعم ان الفعل والانفعال هما نفس الكيفية ، وهذا فاسد لان النسخين مثلا لوكان هو السخونة لكان كل مسخن متسخناولكانت الحركة منسخنا وهوباطل .

واها التمخن والتمود فهوطل السخونة وطلب السواد ، وطلب الشيء يستحيل

ان يكون خلاف الشيء الاستحالة كون الشيء طلبا لنفسه ، و مسن الناس من جعل المتولات اربعاالجوهر والكم والكيف وجعل النسبة جنساً للسبعة الباقية ، ووافقهم صاحب البسائر (١) وساحب العطارحات جعلها خمسةهذه الاربعةوالحر كةوله حجة على الحصر فيها سننقلها اولائم نبين وجه الخلافيها (قال فيها ـل) ولماحسر ناالمقولات المشهورة في خمسة وجدنابعد ذلك في موضع لساحب البسائر حصرها في ادبع . وهي الاربعة المذكورة قال و اذا اعتبرت الحصر الذي ذكره الاتجده صحيحاً فيان المحركة لم تدخل تحت الجوهر الانها عرض و الاتحت الكم الانها ليست نفس الكم وان كان لها تقدير والايلزم من كون الشيء متقدراً كونه كما بذاته وليست بكيف ، فان الكيفية هيئة قارة الاتقتضى القسمة والا النسبة لذاتها و ان عرض لها النسبة فان الكيف .

عقدة وحل

اقول: هذا الكلام كما يرد ظاهراً على العصرالمذكور يسرد على العصر للمرض في التسعحيث انهم لم يجملوا المحركة مقولة اخرى، فهذه عقدة على القائلين لكل من المذهبين فيجب دفعها، والحل ان الحركة هي عباد تعنف وجودالشيء الندريجي الوجود ولامهة له الاالكون المذكور، والوجود خارج عسن المهيات الجوهرية والعرضية، والطبيمة التي يلحقها الجنسية لا يجوز ان يكون خارجاً عن المهية الانواع، فالحركة ليست بجنس فضلا عن ان تكون مقولة والذي يذكر في مباحث الحركة ان وحدتها قد تكون جنسية و نوعية وشخصية فذلك باعتبار ما تعلقت به .

ثم قال: فاذن الاقرب لمن يريدان يحسر المقولات في الخمسة ان يقول: المهية

٤ صد هو أين مهلان الساوجي على ما صمت عن الاستاد وستلته عن السمعيق ما اعلم

درحيح .

التى هى وداء الوجود اماان يكون جوهراً اوغير جوهر وهو الهيئة ، فهى اماان يتصود ثباتها اولاينسود، فان لم يتصور ثباتها فهى المحركة وان تصور ثباتها ، فاما ان لا يعقل دون القياس الى غيرها فهى الاضافة ، واما ان يعقل دون ذلك ، فاما ان يوجب المساواة و التجزى اولا، فان أوجب فهو الكم والافهو الكيف ، فالكيف قد وقع فى اللامساواة والتجزى اولا، فان أوجب فهو الكم والافهو الكيف ، فالكيف قد وقع فى آخر التقسيم وله مميزات عن كل واحدمن اطراف النقسيم ، فهو من حيث هوهيئة امتاذ عن الجوهر ومن حيث انها لا تحتاج فى تصوره الى عن الجوهر ومن حيث انها لا تحتاج فى تصوره الى تحبار تموز ، امتاذ عن الكم واشمل تعريف على جميع امور يفصله عن المشاد كات الاربعة فهذا تجز ، امتاذ عن الكم واشمل تعريف على جميع امور يفصله عن المشاد كات الاربعة فهذا هو بيان الحصر فى الخمسة ، ثم اخذ فى بيان ان متى والاين وغيرهما لا يعقل الا مع والله الكلام .

بعث آخرمعه: اعلم ان النسبة ليست امر أمستقل المهية يمكن تعقلها من حيثهى هي مع قطع النظر عن المنسوب والمنسوب اليه ، ولا اينا يمكن تجريدها في المقل عن المنتسبين، وكل ما لم يمكن تجريدها لافي الخارج ولافي المقل عن عنارها من حيثهم معزولا فيه النظر عماعداه، فلا يمكن خذه طبيعة محمولة على جزئيات لها الامع ذلك الشيء فالنسبة لا تكون جنساً او نوعاً محمولا على ما تحتها الاما خوذا معها جنس ماهى نسبة له او نوعه ، فكون النسبة جنساً او نوعاً او شخصاً لا يستصح ولا يستقيم الايان يكون ذو النسبة بما هو ذو النسبة (١) احد هذه الامور .

١- يردعليه ان ماذكره لوتم يتنفى ان يكون ذو النسبة من المقولات السبعة النسبية مقولة و جنسا عاليا ، و ليس كذلك فعلى مقولة و جنسا عاليا ، و ليس كذلك فعلى ماذكره لاوجه لجعل اين وهوالنسبة الى المكان مقولة اذليس المكان الذى هوذوالنسبة مقولة كذا لايسح حمل متى وهوالنسبة الى الزمان مقولة اذليس الزمان مقولة ، وهكذا القياس فى الخصة الباقية من المقولات النسبية .

اللهم الاان يقال: انهااى المقولات تابعة لماهى النسبة لعفى الجنسية فى الجعلة، واما كونها مقولة في الجعلة، واما كونها مقولة فيالانفاق والاحمال انه لايوجد لها هى نسبة ذاتى تشترك فيه فتامل فيه . الاستاذ الاستاذ .

فاذا تقردهذا فنقول: النسبة المكانية وهي الاين مالايجوز كونها جنساً لكلما يؤخذهمها المكان من النسب، وكذا مقولة مني وهي نسبة الشيء الى الزمان يسح وقوعها باعتباد اخذها مع الزمان جنساً لكل نسبة يؤخذ مهها نوعاً من الزمان أفيكون تلك النسب الماخوذة مع الانواع انواعاً لمني و ما يؤخذ مهها شخاص الزمان اشخاص ألم مندرجة تحتمقولة مني لاندراج تلك الاشخاص الزمانية تحت مطلق الزمان فأذا ألووجد لهذه المعاني السبعة التي تحصلت باعتبارها مهيات النسب السبع معنى جامع مشرك متواطيء داخل في قوامها لامكن القول بان النسبة جنس لهذه النسب السبع كما لوكان نفس الكيفية التي في ان ينفعل وان يفعل، وكذا للجوهر باعتبار نسبة الاضافة وكذا نفس الكيفية التي في ان ينفعل وان يفعل، وكذا للجوهر باعتبار نسبة الاضافة وكذا لاطراف الملك كالقديس والعمامة ، ومنهم من جعل المخاف جنساً للستة الباقية النسبية، والشيخ ابطل ذلك القول بان كون الشيء منسوباً وان استيم في الدار مثلامي نسبته التي عارض للاول غير داخل في تلك السنة ، فان كون الشيء في الدار مثلامي نسبته التي هوبها اين وهذه النسبة ليستاضافة بل إيناً .

ثهاذا اعتبرت التكرير وجدت الموسوف بالاين يمرض له من حيث موذواين ان يسير معقول المهية بالقياس الى ماهو فيه من حيث هو معوى و ذلك حاولا من حيث هواين فقط، بل من حيث هو معوى و ذلك حاويه فيمرض له الاضافة ، و كماان كون الشيء بباضأشيء و كونه لذى البياض شيء آخر، كذلك كون الشيء فيمكان شيء و كونه مهية متولة بالقياس الى غيره شيء آخر، والاول موضوع للثاني من حيث ان يسير النسبة شاملة للطرفين الحاوى والمحوى، وهذا معنى قولهم ان النسبة تكون لطرف واحد والاضافة للطرفين .

و ثالثها انه لامقولة خارجة عنهذه العشرة والشبخ احتج على ذلك بحجة ضعيفة اعترف بردائنها ولذلك طويناها، (فان قيل): هنا امور خارجة عن العشرة كالوحدة والنقطة و الآن و الوجود و الشيئية والحركة والاعتبارات العامة و كذلك الفعول البيطة ومفهوم المشتقات كالابيض و الحاد و امثالهما ، و كذلك الاعدام كالعمى و الجهل (قلنا :) اماالاعدام بماهى عدم فيجب خروجهالان كلامنامن! الامود الوجودية و هم منجهة ملكاتها كالعلم والبصر ملحقة بالملكات بالعرض و كلامنا فيما بالذات ، و كذلك حكم المشتقات والمر كباتلان الوحدة معتبرة في تقسيم الممكن الى هذه العشرة كما ان الوجود معتبر ، واما خروج نفس الوجود فلان الكلام في المهيات و الموجود خادج عنها كما علمت واما الوحدة فهي عندنا نفس الوجود كما علمت و اما النقطة فهي عدمية واما الحركة فهي نحو من الوجود كما اشرنا اليه و اما النصول البسيطة فهي بالحقيقة عبادة عن الوجودات الخاصة للمهيات النوعية و اما الشيئية و المالشيئية و المالية فلا تحصل لها الابالخصوصيات.

قال الامام الراذى: لقائل ان يقول: ان الوحدة والنقطة داخلتان في مقولة الكيف لانهما عرض لا يتوقف تصوره على تصورشيء خارج عن حامله ولا يقتضى قسمة و لا نسبة في اجزاء حامله ، و الشيخ لم يتعرض لابطال هذا الوجه. اقول : قد علم وجه اندفاعه .

واعلم انالشيخ حكى عن بعنهم ادخالهما فى الكم ثم ابعل ذلك بان الكم مايقبل المساواة والمفاوتة لذاته وذلك لا يحمل عليهما (١) وحكى عنقوم انهم ابطلوا ذلك بان الوحدة مبدء للكم المنعسل والنقطة مبدء للكم المتعلل والمبدء خارج عن ذى المبدء والالكان مبدء نفسه ثم ابطل هذا الابطال بان الوحدة ليست مبدءاً الا لقسم من الكم وهو المنعسل والنقطة ان ثبت مبدئيتها فهى ليست ايضاً مبدء الاللكم المتعلل فلا يلزم من كون كل منهما مبدء لبعض الانواع ان يصير مبدء ألنفسه، و حكى عن آخرين

١. لايلزم منذلك خروجهما من مطلق الكم غاية مانى الباب خروج النقطة من المتصل والوحدة من المنتفل، قلت : ذلك يكفينا في إسطال حذا المذهب اذلاقا تل يكون النقطة كمامنفسلا مبده للمتصل فيكون الوحدة بمكس هذا ومن هنا يظهر بطلان ابطال الفيخ هذا الإبطال فافهم وكن من الشاكرين

انهم يدخلونها تعتمقولات كثيرة باعتبارات مختلفة ، فالنقطة من حيث هي طرف من المضاف ومن حيث هي هيئة مامن الكيف ، وذلك باطل لان المهية الواحدة يستحيل ان يتقوم ببجنس وبما ليسذلك الجنس .

و الشيخ قدسلم خروج هذه الامور عن المقولات المشر ، و ذلك لا يناقض دعوى عشرية الاجناس العالية فان الدعوى ان كل ما كانت له مهية متحصلة من جنس وفسل فهو تحت احدى هذه المقولات ، فالبسائط كنفس الاجناس العالية و الفسول الاخيرة والانواع البسيطة والهويات الشخصية خروجها غير قادح في الحسر كماان من أدعى اناهل المدينة عشرة اقوام فاذا وجدنا اقواما بداة غير متمدنين لم يقدح ذلك في دعوى عشرية المدينين.

و رابعها عن كيفية انتسام هذه المقولات الى انواعها فلابد من تحقيق ان تقسيمها الى العوارض ايشاً قد يكون مطابقا للتنسيم بالفسول كما اذا قسمنا الحيوان الى قابل العلم وغير قابل العلم فانه يطابق لتقسيمه الى الناطق و غير الناطق وقدلا يكون كتقسيم الحيوان الى الذكر و الانثر.

الفنالاول

فىمقولة الكم والبات و جودها و وجود اقسامها و البات عرضيتها وفيه فصول .

فصل(١)

في تعديد الخواص التيبها بمكن معرفة مهية الكم المطلق

وهى ثلاث: **الاولى**التقدير والمساواة والمفاوتة وه_هام راضافية لكن عروضها للاشياء من جهة انهاكم اوذوكمية لابسب الطبيعة الجسمية العامةاوالخاصة .

الهافية قبول القسمة وهي تشتمل على قسمين الاحدهما كون الشيء بحيث يمكن إن يتوهم فيه شيئان مثله ، و يتوهم لكل من الشبئين ايضاً شيئان مثل الاول و

هكذا لا يقف الىغيرالنهاية وهذا المعنى يلحق المقدار لذاته والايوجب لحوقه للجسم تعييراً فيه وحركة له مكانية ، والثانى جدوث الافتراق و الانفكاك و هو عباره عن حدوث هويتين للجسم بعد ان كانت له هوية واحدة من توعيما ، ولا بدفي هذا المعنى من عوارض المادة و يستجيل عروضه للمقدار كما سنعلم في مباحث الهبولي ولكن تهبر المادة لقبول هذه الانقسام انما هو بسبب المقداد ولا يلزم من كون الشيء مبيئا للمادة لقبول معنى ان يكون ذلك الشيء مستعداً لذلك المعنى ، والا لكان كل معد مستعداً لما يعد ، ولا يلزم ايضاً بقاء ذلك المقدار عنسد حصول الانقسام كما ان الحركة تعدالجسم لان يسكن في مكان فهي لا تبقى مع السكون .

الغالفة كونه بحال يمكنان يصير معدوداً بواحد ، وذلك لانه قد ثبت كما سجىء انالجسم المنسل واحد قابل لانقسامات انفكاكية غير متناهية لكن لايجوز خروج المجميع منالقوة الى الفعل وكل جسم صحان يقال يجب ان يكون انقساماته متناهية وصحان يقال يجدان يكون انقساماته غير متناهية ، وكلا المعنين من عوارض المادة بواسطة المقداد .

فاذا تقردهذا فنقول: كل جسم قابل للتنصيف الى غير النهاية و التنصيف فى المقدار تضيف فى المدد والمدد غير متناه فى جانب الزيادة وهو منته فى طرف الزيادة ولما ظهر ان المقداد لذاته قابل للتجزية وجب ان يكون لذاته قابل للتحديد فاذن الكمه طلقاسواه كان منفسلا بالفعل كالمدداومنفسلا بالقول معدودا بذلك الواحد، منصلا بالفعل كالمقداد، فانه قابل لان يوجد فيه واحديسيره و معدودا بذلك الواحد، فظهر بهذا التحقيق ان للكمية خواص ثلاث لايشاد كها غيرها فبعضم اقتصر على الاولى في التعريف فقال عرض يقبل المساواة وعدمها وهو ضعيف لان المساواة لايمكن تعريفها الامكونها العالوات الناكونية النائية وهى قبول

القسمة ، وهوخطألانه تعريف بالاخص حيثان قبول القسمة من عواد ضالكم المنصل لاالمنفصل الابالاشتراك الاسمى ، فالاولى مافعله الشيخان فعرفاه بانسه الذى بذاتسه يمكن ان يوجد فيه شىء واحدعادا، فهذا صحيح لا يختلف فى المنصل والمنفصل وليس فيه دورلان الواحد استعمل فيه وهوه ساوق للوجود غنى عن التعريف و كذلك المدد غنى عنه .

فصل(۲)

فيالفرق بينالمقداروالجسمية وذلك من ستةاوجه

اربعة منها مبنية على نفي الجزء الذي لايتجزي .

فالاول ان الجسم الواحد يتوادد عليه المقادير المختلفة والجسمية المخصوصة باقية بحالها كالشمعة المتشكلة باشكال مختلفة يتوادد عليها الابعاد الطولية والمرضية والتمقية مع اثبات ذاتها في حد جسميتها ، فبدل على كون تلك المقادير ذائدة على الجسمية ، فان قيل: الجسم الكروى اذاا نكم الم ينفير مقداد ، اذهو مساولما كان اولا في المساحة ، فنقول: المشتملم ان المساوى قديكون بالفعل وقد يكون بالقوة ، وان المثال هذه الاشكال المختلفة لا مساواة لها بالحقيقة الا بالقوة و الذي بالقوة ليس بموجود بغد .

والوجه الناني ان الاجساء مشتركة في الجسمية ومختلفة في المقادير وهذا المسلك لا يعتاج الى تعاقب المقادير على الجسم الواحد، و اعترض صاحب حكمة الاشراق بانه كما ان الاجساء مشتركة في الجسمية ومختلفة في المقادير فيي كذلك مشتركة في كونها متقدرة، فان كان اشتراكها في الجسمية و اختلافها في المقادير المخصوصة يوجب كون المقادير اعراضا ذائدة على جسميتها لرم ان يكون اختلافها في المقادير المخصوصة بعد اشتراكها في اصل المتقدرية يوجب ان يكون المقادير المخصوصة اعراضا ذائدة على متقدرية المقادير المخصوصة بعد اشتراكها في اصل المتقدرية المقدر والمخصوصة المراضا ذائدة على متقدريتها حتى يكون مطاق المقدر والمخصوصة المراضا ذائدة على متقدريتها حتى يكون مطاق المقدر والمخصوصة المراضا ذائدة على متقدريتها حتى يكون مطاق المقدر والمخصوصة المراضا والمخصوصة والمراضا والمراضا والمخصوصة والمراضا والمراضا والمراضا والمخصوصة والمراضا والمراضا والمراضا والمخصوصة والمراضا والمخصوصة والمراضا والمخصوصة والمراضا وال

عرضا آخر، وذلك محال والالز النساس المحال ، كما يظهر بادني تامل فكما لم يلز ابل بطل ان يكون اصل المقداد و وجوداً مغايراً للمقداد المخصوص الافي الدهن بحسب التميين والابهام ، فكا شجازان يكون الاجسام شنركة في الجسمية ومتمايزة بمقاديرها المخصوصة وان لم يكن المقداد موجوداً مغايراً للجسمية ، اقول : هذا البحث قوى جدا وستملم وجه الحلاله .

الوجه الثالث انالاجسام سح ان يكون بعضها مقدراً للبعض عاداً له وبعضها متقدراً معدوداً بالاخر ، فالمقدرالعاد في اكثر الامر يتخالف المتقدر المعدود فليست المقدرية والمعدودية بنفس الجسمية التي يستحيل ان يتخالف فيها جسم جسماً، والايراد المذكور متوجه علما يضاً .

الوجه الرابع ان الجسم الواحد يسخن فيزداد حجمه من غير انضمام شيء اليه ولا اوقوع خلاء فيه لاستحالته ويبرد فيصفر حجمه من غير انصال شيء ممه الوزوال خلاء كان وذلك الجسم محفوظ الهوية في الحالين فهو مغاير للمقادير، وهذه الحجة ايضا منبية على نفي الجزء الذي لا يتجزى لا بتناء التخلخل و التكاثف على نفيه .

الوجه الخامس أن وجود السطح من توابع المادة على ما سنقيم البرهان عليه و تابع المادة أبس نفس الجسمية لانها مقومة اياها متقدمة عليها بالعلية فاذن السطح مفاير للجسمية و اذائبت عرضية السطح ثبت عرضية الخط لكونهمن عوارض على وجه أولى.

والسادس الخط والسطح غير داخلين في معنى الجسم، لان من عقل او فرض جسما غير مثناه فقدعقل وفرض جسماً لاجسمالاجسمالكونه محالا ، فلماسح انفكا كهما عن الجسم لذاته و ان لم ينفكا عنه بسبب غير الجسمية فئبت مغاير تهما اياه ، و سبما الخط بسحة انفكا كعن الجسم بل وعن البسيط في الوجودين كما في الكرة الساكنة ، واما الكرات المتحركة دائما التي تعينت فيها مناطق و محاور فان الجسمية فيها مناطق و الخطوط فيستحيل ان

يتقوم الجسمية بها والالزمتقدم الشيء علىنفسه وهومحال

ولقائلان يقول: ماذكر تموه منقوض بالهيولى و السورة فانهما داخلتان فى قوام الجسم وقدلا يعلمها من علم البجسم والذهول عنهماعند العلم بالبجسم لا ينافى كونهما مقومين له فكك هيهنا. والجواب ان من علم البجسم جوهراً من كل مادة ، فعلم حقيقته و ان كان فلم يعلم حقيقة البجسم . و من علمه جوهراً منسلا بلا مادة ، فعلم حقيقته و ان كان علما ناقصا ومن علمه مادة بلا صورة فما علمه بالحقيقة ثم من جمل المهادير مقومة للجسم جعلها من باب الموادة وايضالماسح ان يكون الهيولى مجهولة عند ما يكون السورة معلومة لا جرم وجب تغايرهما ، فكك اذا علمنا الجسمية وشككنا في وجود السطح ، كان وجوده مغايراً لوجود السورة .

حكمة مشرقية

انالذي افاض علينا من بحر فصله فيعرضيةالمقاديرالتعليميةللجسم

الطبيعي هوانانمهداولاان كل ماهوداخل مع شي، آخر في حقيقة ممنى جنسى فلابد ان يكون مبادى ومقومات ومكملاته ببينها مبادى ومقومات ومكملات للاخر ايضاً ،وكذا اقسام احدهما يدخل في اقسام الاخر فاذن لوكانت الجسمية عن المقداد لكان محصل احدهما محسل الاخر ، و لا شبهة في ان الجسمية بالمعنى الذي هو حنس يفتقر الى مقومات فسلية ، و مع انضمام الفسول الاولية قد يحصل لها انواع اضافية هي ايضا اذا اخذت من حيث هي هي بلا شروط يكون معاني غير تامة مفتقرة الى فسول اخرى بعد تلك الفسول ، و هكذا الى ان يننهى الى انواع محسلة لا يتسود تحصيل بعد ها ، و الجسمية بالمعنى الذي هومادة يفتقر الى سورة كمالية كالعاصرية و بعد انضامها الى اخرى كالمنمية و اخرى كالناطقة ثم هذه المبادى والمقومات الني في القبيلتين كله ، من الاحوال و الكمالات التي كان

الافتقار اليها في تحصيل الموجود بماهو موجود اوفي الجوهر بماهو جوهر او في الجوهر المتعمل المكيف بالكيفية الجوهر المتعمل المكيف بالكيفية المزاجية بما هو ذومزاج اوفي النامي منحيث نموه اوفى الحيوان منجهة حيوانية واما المقدار المعلق الجنسي ، فاذا احتاج الى معنى فصلى ، يعجبان يحتاج اليهمن جهة كمية و مقدارية ، فلا جرم يتحصل اولا بكونه جسما تعليميا و سطحا و خطا ، فانها من الموارض الاولية للمنقسم من حيث هو منقسمانه هل انقسامه في جهة فيتحصل خطا اوفي جهنين فيتحصل سطحا اوفي جهات فيتحصل جسماً وكذلك كلمنها اذا تحصل تحصلا المعانى و الكمالات التي تلحق المقادير بمناهي مقادير ، متملة كانت او منفصلة كالطول و القسر كالمادية و المعدودية والتشارك و التباين والمنطقية والاسمية وغيرذلك ، فاللازم باطل فكذا الملزوم وبهذا يملم وجه اندفاع الاشكال الواردعلى الوجه الثاني والنالث جميعا .

فصل (۳)

فى تقسيم الكم الى المتصل و المنفصل

وتقسيم المتصل الى انو اعدوان المنفصل هو المدد لاغير وفي بطلان القول بان القول كم منفصل و الثقل و الخفة كم متصل فنقول: يطلق أفظ المتصل لمعنبين حال المقداد في نفسه وحاله بالاضافة الى مقداد آخر .

فالاول فصل الكم وله تعريفان : احدهماكون الكم بحيث يمكن لن يفرض فيه اجزاء تنلاقي على الحدودالمشتركة .

والحدالمشتركمايكونبدايةلجزء ونهاية لآخروثانيهماكونه قابلاللانقصامات الهيرالمتناهية بالقوة والمنتصل يقابله في كلاالممنيين .

والثاني وهو الممنى الاضافي و هوايضاًعلى وجهين : احدهما كون مقدادين ماينهما واحدة كخيلي الراوية وكتمي الجسم لابلق ، و نانيهماكون مقدادين نهاية احدهما ملازمة لنهاية الاخرفي الحركة ، والمنفصلايضاً يقابله فيهما جميعاً .

اذا تقررهذا فنقول: الكم المطلق ينقسم الى منصل بالمعنى الحقيتى ومنفسل يقابله، والمنصل الماان يكون البنة الذات قارة الاجزاء اولا يكون الاول هو المقدار المنقسم الى ماله امتداد واحد وهو الخطاو ماله امتداد ان متقاطعات على القيام وهو السلح، ويقال له البسيط، اوله امتداد ات ثلاثة متقاطعة على القوائم وهو الجسم التعليمي وهو اتم المقادير لقبوله القسمة الى جهات ثلاث وبق له: الثخيز والثخن لا نه حشوما بين السطوح والعمق، لا نه ثخن ناذل من فوق و السمك لا نه ثخن صاعد من ادخل، وقد ترسم المقادير الثلثة على وجه آخر غير ما خرج من هذا التقسيم، فيقال الخط ما يرتسم من حركة النقطة على بسيط والسطح ما يرتسم من حركة الخط خلاف مأخذ امتداده، و الجسم ما يرتسم من حركة السطح ادتفاعاً و انحطاطا، و ستعلم انه مجرد تمثيل لا تحقيق فيه اما المتصل الذي لا يكون له قراد الذات فهو الزمان، وتحقيق ما هينه و احكامه موكول الى مباحث الحركة، لشدة تعلقه بها.

فظهر أن أقسام الكم المتصل أربعة: الغط والسطح والجسم و الزمان، و منهم منظنان المكان قسم خامس، وهو باطل بلهو قسم منالسطح مع أشافة إلى المحوى عند القائلين بكونه سطحا، وسياتي تحقيق القول بالمكان، وأما الكم المنفسل فهو المعدد أما كميته فلكونه لذاته معدوداً بواحد فيه أو ليس فيه، وأما أنه ينفسل فلانه ليس بين أجزأته حدمشترك، فأمك أذا قسمت المخمسة الى ثلثة وأثنين، لم تجدد حدا مشتركا بينهما، والأفان كان منها بقى الباقي أزبعة، وأن كان من الخارج كانت الجملة سنة، ومن المحال أن يوجد كم منفسل غير العدد، لأن المنفسل قوامه من المتفرقات وقوامها من المفردات وهي آجاد، وكل منها واحد، فالواحد أما أن يؤخذ من حيث هيو واحد أو يؤخذ بيانه شيء معين كانسان أومثلت، وذلك الشيء واحدد والوحدة نفس الواحد بما هو واحد لا بماهو ذوخصوصية، أذلا مدخل للخصوصية في كون الشيء واحدات في كون الشيء واحدات في كان الموجدات في كون الشيء واحدات في كان الشيء واحدات في كون الشيء واحدات في باب الوجود، فلائك في ان الوحدات

هى التي يتالف منها لذاتها كمبة مفصلة ، وكم منفصل لذاته يكون ماعدده مبلغ تلك الوحدات دون العوامل للوحدات فهي حاملة للمدد بالعرض كماان كلا منها واحد بالعرض .

وبهذا التحقيق ظهر فساد مدهب من ظن أن القول كم متعمل و حمل الكم المنفصل جنسا لنوعين: قار وهو المدوغير قار وهو القول، واستدل عليه: بان القول مرکب منالمقاطع وینقدر بها وهی اجزاء له و کلذی جزء مقدر بجزئه وهوکم و الخطاء في الكبرى فانه ليس كلما يتغدر بجزء فهوكم بالذات بل يجوزان يكون له حقيقة اخرى ، وقد عرضاله اما مقدار او عدد و صادله بسببه جزء يعده و المقطع الحرفي ليسجزئينه الالانه واحد والقول كثير ، فله خاصية الكمية لكونهذا كثرة لالذاته. كما اناللمقطع خاسة الوحدة لكونه ذاوحدة ، فاذا لم يلتفت الى العادض والنه تبالى ذاته وزحيث هي كيفية محسوسة لبريكن القول كمية ولاكماولا المقطع وحدة ولاواحداً. والالكانت الاشباء كما بالذات وواحداً بالذات. واما الثقل والخفة فالذي غرهم في تكممهما امران ، احدهما قبولهما للمساواة وعدمها ، و الثاني قبولهما للنجزية وكلاهما باطل، اماالاول فلانالمساواة فيالكم هوان يغرضلشيء حد ينطبق على حدشيء آخروينطبق كليته على كلية الاخر، فان انطبق الحدان الاخران قبل له انه مساو وان لم ينطبق قبل لاحدهما انه زايدوللاخر انه ناقس، و هذا ممايستحيل ثبوته فيهما لأن النقل قوة محركة اماطبيعية، وهي من باب الجوهر او الميل الذي هو العلة القريبة للحركة وهومن باب الكيف، ومحال ان يقعشى، تحت مة ولنين بالذات بل لابدان يكون احدهما بالعرس، واما الثاني فلان قبول التجزية كما يقال ثقل هذا نسف ثقل ذاك (١)

٩ ـ والمحاصل أن قبول الثقل والخفة للتجزية أنما يكون بالمرش وما هوخاصة الكم هو قبول التجزية بالذات فبالحقيقة يكون الحد الاوسط في قيامهم غير مكرر فلا ينتج ، وأو جملت الصرى قبول التجزية بالذات كانت ممنوعة ، و لو جملت الكبرى أهم مما يقبل⁻⁻⁻

هو بسبب أن حركته في الزمان في نصف المسافة التي للاخر أو في المسافة في نصف الزمان للاخر فمروض هذا المعنى بسبب تأثيره في الحركة المتعلقة بالمسافة والزمان.

فصل(٤)

فى تقسيم آخر للكم وهو التقسيم الىذى وضع و غيرذى وضع الوضع يطلق على معان ثلثة :

احد ها كون الشيء مشاراً اليه بالعس بالمعل اوبالقوة ، والاشارة تعيين الجهة التي يخص الشيء من جهات هذا العالم كمافي الشفاء ، و بهذا المعنى للتقطة وضع وليس للوحدة وضع، ونانيها معنى اخص من هذا المعنى ، وهو كون الكم بعيث يمكن ان يشار اليه في جهة ، و ثالثها معنى يشتمل عليه مقولة من التسع ، وهو حالة الجسم من جهة نسبة اجزائه بعنها الى بعض في جهاته ، وهذا الوضع لا يقال بالحقيقة الاعلى الجواهر المادية و المعنى الثاني فعل الكم و كانه منقول من المعنى الثالث الذي هو جزء المقولة ، فكانه لما كان وضع الجسم الذي هو من باب الجوهر انما هو بسبب حال اجزائه بعضها عند بعض ظن ان ذلك المريقار نه ذا العظيم الذي من باب الكموان لم يكن الجسم الذي من باب الكموان المناب وترصيف (١) والى كل منها اذا فرض موجوداً أشارة انه اين هو من صاحبه ، و كذا السطح و الخط فهذا العني كالمناس موجوداً أشارة انه اين هو من صاحبه ، و كذا السطح و الخط فهذا العني كالمناس

١ ــ المراد بالترسيف هو الافتراق بين الاجزاء في الوجود والاحتماع فيه فالزمان
 ليس له وضع لمدم الترسيف ، والاحتماع بين الاحزاء في الوجود والمدد ليس له وضع لمدم
 الاتمال وهوظاهم

مد النجزية بالذات ليشتمل المتجزى بالسرس حتى يتكر دالاوسط لينتج كانت كليتها مينوعة
 فافهم

لذلك المعنى فسمى باسمه ، و اذا علمت ذلك فنقول : الكم اما ان يكون ذاوضع اولا يكون ذاوضع الله يكون ذاوضع الله يكون أو البحسم و الباقى غير ذى وضع اما الزمان فظاهر لعدم الاقتران بين اجزائه واما المدد فلمدم اتصال اجزائه مهانها ثابتة وتوهم بعنهمان الجسم المتحرك لاوضع له .

والشيخ ابطل هذا الوهم بانه ان عني الوضع الذي من المقولة فريما اوهم صدقا وليس كذلك ، فانعفر قبين ان لايكون للشيء وضع وبين ان لايكون لعوضع قار كماانه فرق بين ان لايكون في اين وبين ان لا يكون في اين قاد ، وكما ان الحركة عند التحقيق لاتخرج الجسم عنان يكون الجسم ذا ايزوان اخرجته عنانيكون ذا اين قار ، فكذلك حال الحركة بالقياس الى الوضع لكن الوضع الذي يعتبر في مقولة الكم غيرذلك الوضع وهوغير متغير ولا منبدل في الجسم المتحرك وانتحرك. فان الحركة لايعدم شيئا من شرائط هذا الوضع الذي هوفي الكم فان نسبة اجزائه بعضها الهربعض بالقرب والبعد محفوظة واان كانت الحركة لا تحفظ نسبة الاجزاء الى جهات العالم ، ومنعادة القوم انيذكرواهيهنا معانىالطول وهيخمسة ،ومعانى العرض وهي ادبعة ومعاني العمق و هي ايضأاربعة ، لكن اخرنا ذكرها الى مباحث الجسم الطبيعي لدقيقة، وهي: انه اناديد بالطول والعرض والعمق المعنى الأولءاعني نفس الامتدادات فهي كم بالذات مننوع الخط وراجعة اليه وان اريدسائر المعاني فهي كميات ماخوذة مع اضافات لاتخرج مفهوما تهاعن امورطبيعية، فذكرها في مباحث الجسم الطبيعي اولي .

فصل(٥)

فيما كيس ب**تم باللات والماهو بال**عر*ض و*هوع**لىوجوه ازبعة :** فا**و**لها ان يكونا مراموجودا فى الكم مثل الامور التى عددناما و **ثانيها**

ان يكون الكم موجودا فيه ، و ذلك أما متصل أو منفصل ، فالمنفصل يسرجد في المفارقات والماديات واما المتصل فبوجد في الماديات ، وهو ظاهر وفي المفارقات عند من ذهب إلى أن في الوجود عالما مقداريا غير هذا العالم المادي ، و قد يكون المتصل بالذات متصلا و منفصلا بالعرض كالزمان مثلا متصل بالذات و بالعرض من حية المسافة ومنفصل بالعرض بحسب انقسامه الى الساعات والايام ، اذلاامتناع في كون الشيء تحت مقولة ثم يعرض له شيء من تلك المقولة ، و اما المتصل الغير القار بالعرض فهو كالحركة ولذلك يوسف باوساف المقادير من الطول والقسر والمساواة واللامساواة من حية الزمان، وقد يوصف بهذه الأوصاف من حية المسافة ايضا، و ثالثها مايكون كمينه بسبب حلوله في المحل الذي حصل له الكم كمايقال للسوادانه طويل وعريض وعميق بسبب حسوله في محل في الكم ، و رابعها أن يكون قوى مؤثرة في اشاء يقال عليها الكم بالذات فيقال لتلك القوى: أنها متناهبة أو غس متناهبة لالان نفس القوة كذلك بل باعتبار اختلاف ظهور الفعل عنياشدة اوعدة اومدة ، و الفرق بين اعتبار الشدة و المدة من وجهين : احدهما إن الزيادة في الشدة يوجب النقصان في المدة ، والثاني ان الذي يتفاوت فيه القوى بحسب الشدة (المدة ـخ) ربعا لاينفاوتفيه بحسب المدة (الشدة ـ خ).

اذا وقعالفراغ عن تعريفالكم و اقسامه الاولية فلنشرع فيذكر احكامه واقسامه .

فصل (٦)

في انالكم لاضدله اماالمنفصل فلوجوه ثلثة :

احدها ان كل عدديقوم الاكثر منه ويتقوم بالاقل منه والمندان لا يقوم احدهما الاخرولا يتقوم به و ثافيها الهلا يوجد بين عددين غاية الخلاف لكونهما غير واقف الى حدلا يقبل الزيادة والاثنان وان كان في غاية الخلاف بالقباس الى الالف منالا يكون شده لان النشاد من الجانبين لكن الالف ليس ضداً للانه ليس في غاية البعد منه ، و ثالثها ان اتحاد الموضوع القريب و التعاقب عليه شرط المتضادين وليس العدد كذلك ، فان الثلاثة مثلا عبارة عن جميع وحدات يتقوم سورتها باجتماع وحدة ووحدة ويستجيل عروس الاثنينية لموضوع بالقريب بعينه الابان يفسدوالا فموضوع الاثنينية غير موضوع الثلاثة، و اما المتصل فليس المقادير الثلاثة الاجسام والسطوح والخطوط بعضها مضاداً للاخر لثلثة براهين ايضا الاول ان كلامنها اما قابل للاخر او مقبول له والمقبول لابد وان ينتوم بالقابل فكيف يكون ضده ، والثالث انه لا يوجده قداد في غاية البعد عن الاخر ، والثالث ان موضوعها القريب ليس متحداً.

شكوك وازالات

س:الزوجية كمية مشادة للفردية ج: انهاليست من باب الكم لعدم قبولها المساواة والقسمة لذاتها ، بل هى من باب الكيف ولان الفردية ليست وجودية لانها عدم الزوجية (١) فالتقابل بينهما بالعدم والملكة دون التضاد و لان مسوضوعهما ليس واحداً.

س: الاستقامة والانحناء كمينان متضادتان. ج: همامن باب الكيف وايضا هما فصلان لايمكن تبدل احدهما بالاخر الابتبدل المحل فالخط المستقيم لايصير منحنيا الابانعدام السطح الذي فيه ، فلايمكن تعاقبهما على محل وهوشرط النضاد.

س: المتصل من المنفصل معانهما كميتان. ج :هما فصلان لنوعى الكم والفصل لا يندرج تحت جنسه بحسب المهية و ان اندرج تحته بالوجود ، فلا يكون من اقسام الكم بالذات بل بالعرض على ان احدهما عدمى اذ الانفسال عسد الاتصال عما

١- بل الفردية سلب الزوجية مطلقا ولهذا صع الحلاقها على الواجب بالذات ، فالتقابل
 يينهما تقابل السلب والإيجاب فاقهم .

من شانهان يكون متصلا بحسب نوعه كالعناصراو بحسب جنسه (١)كالفلك .

س : العساوى خدالعثفاوت والعظيم خد الصغير و الكثير خد القليل وكلها كميات . ج : حدّماضافات فى كميات لاانهافى انفسها ومهياتها كميات على ان امثال حدّم المعانى يستحيل عروش التخادلها كماستعلم فى باب المضاف .

س: المكان الاعلى ضد المكان الاسفل ج: موضوعهما القريب ليس واحداً بالذات وامتنع تعاقبهما على موضوع واحد، نعم الحصول في الفوق و الحصول في السفل متضادان وهما غير المكان ، وايضاً المكان بما هو مكان ليس بفوق و لاتحت لانهما اضافتان فالفوق فوق بالقياس الى ما تحته وكذلك المكس و الامور الاضافية المنع عروض التضادلها .

فصل(٧)

فى ان الكم لايقبل الاشتداد والتضعف قالوا:الفرق بينهماوبينالازديادوالنقس بوجهين :

الحدهما : ان الزائد على هيء في الكم يمكن ان يشارفيه الى مثل وزيادة و الاشد من آخر في الكيف لا يمكن في مذلك .

اقول: ولاحد ان يجيب عنه بان هذا الفرق بحسب اختلاف الموضوع لها في حديثه ، فان الكم في حديثها بحيث يمكن ان يشار فيه الى شيء و شيء آخر متباين له في الوجود اوالوضع والكيف ليس كذلك ، ثمان فضيلة شيء على آخرمن نوعه او جنسه يجب ان يكون بشيء من بابه فلاجرم كان الافتال في الكم بامر متميز في الاشادة بخلاف الافتال في الكيف ، لالان طبيعة الاشتدادا قتضت ذلك.

 ⁽۱) فانه يمكن اتصال ابساش كل منها الميما يقاركها في النوع واما الفلك فلإيمكن
 اتصاله الميجسم آخر الابحسب جنسه .

الثاني : انالتفاوت بالأزيد والانقس غير منحصر والتفاوت بالاشد و الاضف منحصر بين طرفي المندين فان بينهماء، ية الخلاف .

اقول: وهذا ايمناً فرق بحسب معنى خارج عن الازدياد و الاشتداد بل هذا امر راجع الى سمة الكم ومهمة الكف ، حيث لاينتهى احدهما فى الزيادة و ينتهى الاخر فيها ، معان الزيادة معنى واحد فيهما جميعاً ، اللهم الا ان يصطلح بان يسمى احد الاستكمالين بالزيادة وثانيهما بالاشتداد فيكون مجرد تسمية .

قال الشيخ: في الشفابعدان حقق الالتفاد في الكم و كذلك ليس في طبيعته تضف واشتداد ولا تنقص والدياد، لست اعنى بهذاان كمية لا تكون الديد من كمية اوانقس ولكن اعنى ان كمية لا تكون اشدوازيد في انها و لاخط اشد خطية اى اشد في انها ذو بعدوا حد من آخرو ان كان من حيث المعنى الاضافي الربد من آخر اعنى الطول الاضافي .

اقول: وهكذا حال الكيف عندهم فان سواداً لايكون اشد في انه سواد من آخر لكن وجود هذا اشد واكمل من وجود ذاك ، كما ان وجود الخط الطويل اكمل من القصير، فالتفاوت في مثل هذه الامور يرجع الى اختلاف حال الوجودات دون المهات عندنا ، والوجود بذاته اشد واضعف واتم وانقص كما علمت .

واعلم أن هذين الوضين اعنى نفى التضاد ونفى الاشتداد والتنقس ليسا من خواص الكم، فأن الجوهر لاضد له و كذا بعض أقسام الكيف لاضد له ، وأنما الخواص المساوية للكم هى الثلاثة المذكورة أولا وخاسة رابعة وهى قبول النهاية واللانهاية فلتكلم فيه .

فصل(۸)

في البات تناهى الابعاد وعليه براهين كثيرة نذكرمنها لللة : الاول و مو الممول عليه أنه أو وجد أبعاد غير متناهية لاستحال وجود حركة سنديرة ، لانا اذا فرضا خطا غير متناه وكرة خرج من مركزها خطمواذ لذلك الخط ، فاذا تحركت الكرة حتى صار الخط المخارج من مركزها مسامتاً للخط الفير المتناهى بعد انكان موازياله ، فلابد في الخط الفير المتناهى من نقطة يقع عليها اول المسامنة ولكن ذلك مجال لانقطة في ذلك الخط الاوفوقها نقطة اخرى وامكن وقوع الخط الخارج من مركز الكرة بحيث يكون مسامناً لكل واحدتمن تلك النقطة و المسامنة مع النقطة الموقانية ابدأ قبل المسامنة مع التحتانية ، لان المسامنة مع كل منها بميل خاص عن مواذاة ذلك الخط وبحصول داوية خاصة بين الخطين اوبين الخط الموادى و موضع مبله لانهما كالمبادلتين المتساويتين دائماً فلاجر الايحصل مسامنة أخرى براوية اقل فلاجر الايحصل مسامنة أخرى براوية اقل مع نقطة فوق تلك النقطة وهكذا ولما كانت النقطة غير مناهية ، استحال ان يكون معنى الطرف وان لم يكن لحدوثها اول آل حدثت فيه ، وليس لئلك النقطة المتصلة بمعنى الطرف ولابمعنى آخر.

شك واندفاع

ومنا كابرالمتأخرين من قدح في هذا البرهان ، بان حدوث زاوية المسامنة كساير الروايا من الأمود التي لااول لزمان حدوثها، فلايجب ان يكون لنقط المسامنة نقطة اولى كما لا يكون للزوايا التي باذائها زاوية اولى ، اذ كل فاوية حدثت بالحركة في آن فزاوية اخرى اقل منها قدحدثت في آن قبل آن حدوثها ، فلازاوية توسف بالاولية المطلقة عند ميلان احد الشلمين عن الاخر بعد انطباقهما ، فكذا لا نقطة في الخط الغير المتناهى هي توسف بانها ولي بقط المسامنة

اقول: هب أن الزاوية ليس لها أول آن يكون حدوثها بالحركة فيه لكن لها حداول يبتدى وجودها منه متعاظما إلى مبلغ كسائر الأمور التدريجية الحسول

فعلى وزان حدوث زاوية المسامنة تدريجا كان يجب حدوث خط من سيلان نقطة النقاطع الذي بين الخط الغير المتناهي والخط المسامت له على وجه يكون لتلك النقطة السيالة ، بل للخط الذي حدثت من سيلا نها بل لذلك الخط المفروض اولا اول بمعنى طرف يبتدى معنه النقط المستملة السمنية ، وان لم يكن لها اوللخط المذكود اول بالمعنى الأخر يعنى اول الانات الذي حدثت فيه الزاوية وما بازائها من النقط .

البرهان الفائى : لوكانت الابعاد غيرمتناهية لجازان يحرج امتدادان عن مبدء واحد كساتى مثلث لايزال البعد بتزائد الىغير النهاية ، فيكون مقدار الانفراج بين الخطين على نسبة مقدار الامتدادين النير المتناهى ، فيكون غير متناء ايضاً مع كونه محسوراً بين حاسرين .. هذا خلف . وهذا هو المسمى بالبرهان السلمى و قد شرحناه ومايرد عليه وما يمكن الذب عنه في شرح الهداية .

البرهان الثالث: نفرض بعد اب غيرمناه ، امامن الطرفين ، اومن طرف واحد ، و على التقديرين يفرض فيه حد وليكن ج وحد آخرو هو د ، فيكون خط جب الغير المتناهي في طرف ب، ازيدمن خطدب ، الغير المتناهي في طرف ب، بمقداد جد فاذا فر ضنا انطباق نقطة د ، على نقطة ج ، فلا يخلواها ان يمتداما الى غير النهاية ، فيكون الزايد مثل الناقص وهو ممتنع ، اويقسر دب عنه فيكون متناهيا في طرف ب منقطعا وجب اذيد من دب بمقداد ج د المتناهى فيكون المجموع اعنى جب متناهيافي جهقب وهو المطلوب قال الامام الرازى: وعلى هذا البرهان شك يمسر حله و هوان تطبيق نهية الناقص على نهاية الزايد انمايه كن على احدوجوه ثلثة :

احدها : ان ينحرك الناقس بكليته الى جهة نهما يته حتى ينطبق نهايته على نهايته اويتحرك الزائدبكليته عنجية نهايته حتى ينطبق النهايتان .

و ثنافيها : ان يزدادا لناقس او ينتقس الزايد حتى ينطابقا في الطرف .

و ثالثها: ان يكونا بحالهما ولكنه يوضع نهاية الزايد على نهاية الناقص و حبنتُذ يظهر في الزائد فضلة لاينطبق بهما على الناقص بدل يبقي متجافية عنه

ثم لا يزال يزيد تلك النصلة من جانب الى جانب حتى يظهر من الطرف الاخر ثم قال: فادعاء التطبيق على الوجه الاول معادرة على المطلوب لان الحركة غير ممكن فيما لا يخلو مكان عنه و بالوجه الثاني لا يلزم منه محال اذكل منهما بعد النمو والذبول سار مساويا للاخر، وبالوجه الثالث للخسم ان يقول: يبقى تملك الفضلة ابدأ معلاتناهى الخطين ولا ينتهى الى حيث تزول فاذاً هما يعتدان الى غير النهاية ولا يلزم جعل الناقس مساويا للزايد لان تلك الفضلة موجودة ابداً.

اقول: ادعاء التطبيق على كل واحدمن الانتجاء الثلاثة جايز مفيد للمطلوب. الما على الوجه الاول فحركة الكل اى الزائد و ان سلم انه غير ممكن لكن حركمة الجزء اى الناقص ممكن فانه يتصود فيه ان يخلى مكانا و يشغل غيره.

واماعلى الوجه التانى (٩) فلان التطبيق وانحسل بعد الدياد الناقس وانتقاس الزايد لكن يفيد ما هو المطلوب لان تلك الزيادة او ذلك النقسان بقدد خط جد ما الخط الزايد اذا ساد بعد نقسان مقداد متناه عنه مساويا المتناهى كان متناها لا محالة .

واما على الثالث: فتلك الفضلة المتجافية قدرمتناه لانهبما يقتضيه مقدارج د. فاذا حصل النطبيق فيما سواها مع المتناهى فعلم تناهى البعدالمشتمل على تلك الفضلة وعلى ما سواها ، وهيهنا براهين كثيرة تركنا ذكرها مخافة الاطناب والاسهاب ، لان المطلوب حاصل بمادونها .

اشكالات وانحلالات

فلنذكرها على صورة السؤال والجواب:

١- لايخقى على من لهادئ تأمل مافى الجواب على الوجه الثانى والثالث والمعجب كل
 المجب من جناب المسنف كيف تفوه بهذا الكلام مع كونه صدر الاعلام فتدبر قسى المثام
 تقهم المرام .

س: الا نسان كما يشهد فطرته بامتناع حصول الجسم الواحد في مكانين في زمان واحد كذلك يشهد بامتناع انتهاء هذه الابعادالي مقطع لايتجاوزه ، فالحكم بامتناعه يوجب الشك في الاوليات .

بالماذلك منبديهة الوهم، ولانسلم ان البجز، يه كالبجز، في الاوليات مثل الواحد نصف الاثنين بللانسلمان الوهم جاز، بوجود البعدالفير المتناهى، غاية الامر انه يصمحليه تصور بعدلا يكون بعده بعد آخر.

س: ان انسانا لووقف على طرف العالم فهل يمكن له مداليد الى خارج العالم اولايمكن فعلى الأول يلزم الحلف لوجود البعد الخارج عن جميع الابعاد وكذا على الثانى لوجود جسم يمنع عن ذلك .

 الایمكنه ذلك لا لوجودمانع متداری عنه ، بل لفتد الشرطبل الشروط فان الجسم الذی هناك لیس فی طبعه حركة مكانیة بل حاله هناك یشبه باحوال مافی عالم المثال .

س: أن العالم لوكان متناهيا ، فلو قدرنا أذيد مما هوعليه الآن بذراع كان
 حيزه أوسع من هذا الحيز ، ولو قدرنا أذيد بنداعين لكان أوسع من ذلك الأوسع،
 وهكذا فخارج العالم أحياز وجودية هي مقادير أوذوات مقادير .

ج: هذا مجرد امروهمي لاحاصل له في الوجود فلا عبرة به .

س: الجسمية حقيقة واحدة كلية غير مقتضية لانحصار نوعها في شخصها كما دل عليه الحس والبرهان جميعا و جزئيات كل كلي غير متناهية عند العقل بحسب القوة ، وليس بعضها اولى بالامكال عن بعضلان الامكان اذاكان من لوازم المهية كان مشتركا بين افراد ها جميعا ، فاذن في السوجود امكان اجسام غير متناهية ، فهسي موجودة لان الواجب عام الفيض والاستحقاق ثابت، فيجسالا يجاد .

ج: الموانع قد تكون في خارج المهية لعدم انعصار الماتع فيما هو من لوازم مهية الشيء فان الجسمية وان لهيمتم من الكثرة فالوجود المودى الذي للفلك

يمنع انيكون نوعهالافي شخص واحد.

س : هذا يشكل في جزء من اجرزاء الفلك حيث طبيعته طبيعة الكل فكانت الكثرة والكلية امراً حاصلا للطبيعة بالقباس الى اجزائه ، فيحتمل عدم التناهى في اعدادمايشارك تلك الاجزاء .

ج: ان جزء الفلك ليس بفلك اذالفلك بما هو فلك لاجزء له مقداريا لانب حيوان يتقوم مادته بصورة نفسانية لاجزء لها بحسب المقدار، وطبيعة الفلك ونفسه شيء واحد في الوجود متفاير بالاعتبار انما الاجزاء المقدارية لجسمية الفلك بالمعنى الذي هي مادة لا بالمعنى الذي هي جنس .

س: الزمان لابداية له ولانهاية له فلايكون للكون بداية ونهاية فيجب في
 الوجود مادة غير متناهية .

ج: لاتناهى الكون غيرمستلز اللاتناهى المادة ، لان الجسم الواحد قدينشكل
 باشكال مختلفة فى احوال مختلفة .

س: المقداد كــالعدد في قبوله اللا تناهى و العظم كــالصغر في قبوله اللاتناهي .

ج: هذا مجرد قياس بلا جامع فلايفيد وهماً فضلا عن الظن فكيف باليقين. س: كما ان العجم لاينتهى في الصغر الى مالايوجد اصفر منه و ان كانت الانقسامات كلها لايخرجالى الفعل كذلك لاينتهى الى العظم الى مالا اعظممه وإن امتنع وجودعظم غير متناه.

ج: ذكر الشيخ ان هذا يصع من وجه ولايصع من وجه اما الصحة فلك ان تقسم ذراعا الي تصفين ثم تنصف النصف وتضم نصفه الى النصف الاخر ثم تنصف الربع الى ذلك المجموع وهكذا فلاتزال تتقس من هذا الناقس و تزيد فى ذلك الزايسد الى غير النهاية ومع ذلك لم يبلغ الزيادات بالجسم المزيد عليه من حد نصف الذراع الى حد كله واماعدم الصحة فان وصول الجسم الى كل حدفى العظم والنمو مستحيل

وليس ذلك كالصغر لعدم الحاجة هيهنا الى شىء خارج عن المقوم كماهناك ، فان التزايد امابسبب مادة تضم او بالتخلخل وعلى التقديرين يوجب مواد جسمية غير منناه اوحيزغرمتناءوكلاهما محال .

س: الحركة القطعية موجودة عندالحكماء وحركة الفلك غير متناهية عندهم وكلجزء من اجزاء الحركة وهي منباينة الوجود يوجده ع جسم ومسافة فغي الوجود احسام بلا نباية.

ج : هذا غير مستحيل عندهم انما المحال وجود اجسام غير متناهية في زمان واحد لافي اذمنة غير متناهية .

س : ما ذكر تموه (١) من الحجة منقوض بالنفوس المفارقة من الابدان من زمان الطوفان الى ما مضى ، فانها اقل من المفارقة من هذا الزمان الى ما مضى مم كونها غير متناهية .

ج: قالت الحكماء كل كثرة لها اجتماع و ترتيب في الطبع او في الوضع فدخول اللانهاية فيها ممتنع واما اذا لم يجتمع كالحركات و الازمنة او اجتمعت ولا ترتيب لا في الطبع كالملل والمعلولات ولا في الوضع كالمقادير فاحتمال الزيادة والنقسان فيها لايوجب التناهي ، وقد اشكل على كثير من اهل النظر هذا اذا لم يشترطوا في احتمالهما للتناهي امكان المطابقة فسار ذلك شبة عظيمة وقعوا بسببها في ضلالات كثيرة ، فمنهم من جحد بقاء النقوس بعد بوارالبدن ، اذلو بقيت لكان عددها كمدد الابدان غير متناهية اذلا اولوية للبعض بالبقاء ولبطلان التناسخ ومنهم من ذهب الى حقية التناسخ ليكون اعداد النفوس متناهية وهي متكردة الرجوع الى ابدانها، و منهم من ذهب الى وجوب تناهي الحركات والانعمالات وان اوجب التعطيل في صنع الله من من دهب من هنام من ذهب الى وجوب تناهى الحركات والانعمالات وان اوجب التعطيل في صنع الله

١ ـ اى برهان التطبيق فان حاسله ان البعدين المعتدين الى غير التهاية متفاوتان بالزيادة والنتمان لكونها كلا و جزءاً وكل ماهو متفاوت بالزيادة والنتمان متناه فالبعدان المعتدانالى غيرالنهاية متناهيان ولايعفى اجرائه فيما ذكر من مادة النفس.

⁽اسماعیلده)

وجوده حذراً من ارتكاب القول بعدد غيرمتناه في الاشخاص او في الابعاض بوجــه من الوجود ، كل ذلك لاجل اعتقادهم بان كل ما يحتمل الزايــد و الناقص فهو متناه .

والذى يكتف عن هذه الشبه ان العلم بان كل ما يعتمل الزيادة و النقمان يكون متناهياً، اما من البديهيات اومن النظريات، والاول باطل ، والالم يقع الاختلافات فيه بين المقلاء لكنهم اختلفوا فمنهم من زكب العالم من اجزاء كرية الشكل لانهاية لها ، ومنهم من قال بالخليط ومنهم من ركب العالم من اجزاء كرية الشكل لانهاية لها ، ومنهم من قال بالخليط الفير المتناهى والمسلمون اتفقواعلى ان معلومات الله و مقدوراته لانهاية لها ، ومنهم من ذهب الى ان أنواع الاكوان المقدورة لله تعالى غير متناهية و الجزء الذى لايتجزى عندهم يمكن حموله في احياز غير متناهية على البدل ، ومنهم من اثبت في المدع ذواتا غير متناهية و كذلك يعلم بالبديهة ان مراتب المدد غير متناهية مع ان الالوف الغير المتناهية بالف مرة ، و الحركات المستقبلة سيما حركات اهل الجنة غير متناهية ، مع ان كلا من هذه الامور قابل للزيادة والنقصان .

واذاضممنا هذه المعتقدات مع اعتقاد الفلاسفة صاد اجماعاً منعقداً بين العقلاء على ان الغير المتناهى مما يجوزان يقبل الزيادة و النقصان ، فكيف يكون العلم بامتناعه بديهيا ، فاذن هذه القضية لا يمكن الجزم بها الا بالبرهان و ذلك البرهان لا يتقرر الافيما يحتمل التطبيق .

و بيانه: ان الموجب للتناهى هو انه يجب انتهاء الناقس الى حد لايبقى منه شيء ويبقى منالزايد بعده . وهذا انما يجب انتهاء الناقس الي حد الجملة الناقسة في مقابلة جزئين من الزائدة والالم يجب انتهاء الناقس الي حدلايكون بعده للزائد شيء بازائه منه ، وذلك فيما يحتمل الاطباق وفيما يمتنع انطباق جزئين من احدى الجملتين على جزء واحد من الاخرى كاستحالة وقوع جسمين في حيز

واحد وكاستمالة وقوع علة و معلول في مرتبة احديهما ، فلا جرى اذا شغل جزء من احديهما بمماسة جزء من الاخرى استمال اشتفاله بعينه بمعاسة جزء من الاخرى الاخرى وهذا يوجب انتهاء الناقصة الى حد ينقطع و يبقى بعده من الزائدة شي مهو متداد الزائدة اوعدده ، واما الامور التي لا انطباق بينها لا بالطبع ولا بالوضع بل بالمجعل فقط ، فكلما يجعل الوهم من احدى الجملئين بقوته الخيالية باذاء الاخرمن الاخرى يكون عدداً متناهيا لكن يمكن ان يبقى من الجملئين مالا يقوى الوهم بل المقل على استعضاده ، لان عقولنا و نعن في هذه الداد لا تقدر على افعال و انتمالات غير متناهية فلم يظهر الخلف في البواقي الا بهذا الشرط و اما الشرط الاخر و هو العضود فستملم .

هداية في تحقيق معنى اللانهاية في الحوادث الماضية و المستقبلة :

اما الماضية: قاذا قلنا للاغخاص الماضية انهاغير متناهية ، فمعناه اما ان كلواحد من الاشخاص غير متناه وهوظاهر البطلان ، واما ان الجملة حال الاجتماع لهاعدد غير متناه ، فهذا اما بحسب الوجود او بحسب الوهم ، وكلمنها اما بمعنى العدول او بمعنى السلب ، فهذه اربعة اقسام .

اماالاول: وهوكتولنا : جملةالاشخاص الماضية امر له عدد غيرمتناه فباطل لان موضوع القضية امر غير موجود و ممتنع الوجود ، لان جملة اشياء كل منها لايثبت معالاخر استحال وجودهاكيف والجملةبماهي جملةلوكانت موجودةفاما في الماضي او في الحال اوفي الاستقبال او في كل الازمنة ، وكل هذه الاقسام الاربعة باطلة ضرورة .

و كذا القسم الثانى: وهو أن جملة الاشخاص الماضية أمرله عدد غيرمتناه في الذهن، باطل ، لان الذهن لا يقوى على استحضار عدد لانهاية له بالفعل فئبت أن موضوع مذه القضية معتنع الوجود فى الاذهان وفى الاعيان فيستحيل أن يحكم عليه بالاحكام النبوتية والمدولية الا بأن يقال أن المتوهم من جملة الاشخاص الماضية بعيث

اى عدد اخذته يجد غيره حاسلا فيه ولاينتهى في الحساب الى واحدد غير مسبوق بغيره .

واما القسم الثالث: فهو سحيح اذالحكم السلبي لايقتنى وجودالموضوع، فسح الحكم بان ليست الاشخاص متناهية الي حد ويكفي لسحة هذا الحكم ان يتسود الاخاص بوجه اجهالي وكذا القسم الرابع وهوالحكم السلبي بحسب الوهم بان يقال : كل ما يتوهمه العقل من الاشخاص الماضية فليست مما لايمكن الزيادة عليه واما النظر في الحوادث المستقبلة فاما في وجودها واما في تناهيها و لاتناهيها واما النظر في وجودها فلاشك انها ليست بموجودة بالفعل بسل بالقوة، بمعنى ان كل واحد ممكن الوجود في وقت لاان الجميع يمكن وجودها في وقت، واما النظر في تناهيها .

فاعلم: انه يصحان يقال: الاشباء التي في طريق التكون انها ابدأ متناهية بالغمل ويصح ان يقال: انها ابدأ متناهية بالفمل ويصح ان يقال: انها ابدأ متناهية بالفمل ولابالقوة كل بمعني آخر اما انهامتناهية بالفمل ابدأ ، فلانها ابدأ واصلة الي حد معين ، في متناهية اليه في ذلك الوقت ، و اما انها متناهية بالقوة ابدأ فذلك بالقياس الي النهايات الاخرى التي هي بالقوة ، واما انها غير متناهية لابالفمل و لابالقوة فيالقياس الى النهاية الا خيرة التي لا يكون بعدها هيء آخر ، و الحاصل انها بالقياس الى النهاية الحاضرة متناهية بالقوة و بالقياس الى ما يستحضر متناهية بالقوة و بالقياس الى النهاية التي لا يكون بعدها هيء آخر غير متناهية لابالفعل ولابالقوة .

فصل (۹)

فىبقية احكام اللافهاية وهىخمسة ابعاث :

البحث الأول: أن اللانهاية قديمتي بها نفس هذا المفهوم وقد يملي بهاشيء أخر موصوف باللانهاية كما أن المدد قديمتي بدنفس المددوقديمتي ذوالمدد ، تهاف بعض الاوایل جعل طبیعة اللا نهایة مبدء العالم و هو باطل ، اما اولا: فلانها معنی عدمی لاتحصل له ، واماثانیا: فلاناللانهایة لایخلو(اما)ان یکون منقسماً فلانها دین کان منقسما وجبان یکون جزز مساویا الکله لانه لیس منالطبیعة اخری وراه ذلك المفهوم ، فیجب ان یکون کل واحد من اجزائه غیر متناهیة ایضا وهو معال، وان لم یکن قابلا للقسمة ، فهوغیرمتناه علی معنی السلب لاعلی معنی المدول الذی هوالموراد .

البحث الثانى: في ان الموسوف باللانهاية لابد ان يكون مادة لاسودة ، لان الموسوف به طبيعة عدمية ، وذلك لانه لاينتهى الى بطلان القوة عنه بل القوة محفوظة فيه دائما وهي متعلقة بالمادة لا بالسودة التي هي بالعمل بل هي جهة الغملية، فخرج من هذا انعالانهاية له لايكون كلاوجملة لان الكل سودة تعامية او ذوسودة تعامية و اللانهاية طبيعة عدمية ، و من هيهنا يتحدس اللبيب ان هذا العالم طبيعة عدمية حدثة الوجود لا تعامية لـه في نفسه الابعالم آخر وهو سودته التعامية وفعليته التي لاتوة ليا .

البحث الثالث: ان الجسم الذي لانهاية له يستحيل ان يتحرك ، لانه اما ان يكون غير متناهي الجهات كلها فذلك ظاهر ، اذام يوجد لحركته مكان ولم يخل عنه مكان اويكون متناهيا في بعضها ، فذلك الهابة تتني طبيعته او بقسر قاسر، فالاول محال اذا لطبيعة الواحدة يتساوى فعلها من كل الجوانب ، والثاني لا يخلو اما ان افاده القاسر ذلك العدبان قعلمه او جعله محدود أمن غير قطع كما يجعل المتناهي مغير آبالتكثيف وكبير آبالتلطيف والتسخين، فعلى التقديرين فتأن ذلك الجسم المان يكون غير متناه بعقتفي طبيعته ومتناهيا بالقاس ، وسياتي بطلانه في البحث الرابع . ثم على تقدير سحته اذافر ضنا حركة الجسم المحدود من جانب دون جانب الى الجهة الفارغة عنه ، فعلا يخلو اما ان يخلى من الجهة المقابلة اولا يخلى ، فعلى الثاني لم ينتقل اليه بل اذ دادحجما من هذا الحركة ليست من هذا الحركة ليست

طبيعية لان مطلوب الطبيعة محدود معين بالضرورة ، والمحدود لاينتقل اليه مالاحد له واذا لم يكن الحركة طبيعية لم تكن قسرية ، اذالقسر على خلاف الطبيع فحيث لاطبع لاقسر .

البحث الرابع: من الحكمة المشرقية ،ان الجسم الفير المتناهى لاوجود له فغلا عن ان يكون متحركا اوساكنا و ذلك لان العلة القريبة لاحوال الجسم من مقداده وشكله ووضعه وسائرا حواله ، هى طبيعته السادية فيعوهى قوة جسمانية وكل قوة جسمانية فيممنناهية النائير والنائر ، فلوكان مقداد الجسم غير متناه يلز مسدور فعل غير متناه من القوة الجسمانية وهومحال .

البحث المنامس: ان الجسم لوفرس كونه غير متناه لكان فعله وانعما لعواقها لأفي زمان ، وذلك لانه لوفعل فعلا زمانيا ، فعنعله اما ان يكون متناهيا اوغير متناه فعلى الاول فعن شأن جزئه ان ينعمل من جزء من الفاعل ، فاذا فعل جزء من غير المتناهي في المتناهي او في جزء منه كانت نسبة ذلك الزمان الى الزمان الذى يفعل فيه غير المتناهي كنسبة قوة غير المتناهي الى قوة المتناهي ، اذالا جسام كلما كانت اعظم كانت قوتها اقوى وزمان فعلها اقصر ، فيجب من ذلك ان يكون فعل (١) غير المتناهي لاني زمان وقد فرش في زمان و ان كان ذلك المنفعل غير متناه كانت نسبة النمال جزء منه الى انفعال الكل كنسبة الزمانين ، فيجب ان يقع انفعال كل جزء منه الى انفعال الجزء الاسفر اسرع من انفعال الجزء الاكبر

١- اقول: كون قطر غير المتناحى لا في زمان كها يجب بملاحظة قبل الجزء الاكبر كذلك يجب بسلاحظة قبل الجزء الاستر بل يجب بسلاحظة كل جزء منه اذاكان المنتمل متناهياً كما لا يعنى في نسبتنا يلزم كون قبل غير المتناهى الذي يكون لا في زمان بسلاحظة الجزء الاكبر اسرع من هذا القبل بسلاحظة قبل الجزء الاستر فلا يكون المحلف في الفق المنابئ اظهر واسمولتاً مل من هذا القبل بسلاحظة قبل الجزء الاستر فلا يكون المحلف في الفق المنابئ المسلميل (اسماعيل دو)

^{؟.} فِیکُون صَّلَاجِزَاه الفّاعل فی اجزاه البنعط لافی زمان متعیلزم آن یکونالملالکل لاقرزمان ایشا وقعفرش کونه فرزمان فلاتفنل

الكائن لافي زمان ، فيكون|لخلف فيه اظهروامحل ، فاذا عرفت ذلك من جهةالفعل فلك انتمرف مقابله منجهةالانفعال .

فصل (۱۰)

فى ان المقادير هل يمكن تجردها عن المادة وفى احكام اخرى بين الثلثة ؟
اما الاول: فقالوا لا شبهة فى ان المقادير المتواددة على الجسم مادية كما
مر ، فلو فرضنا مقداراً مجرداً لكان تجرده اما لمهيته او للوازم مهيته اولامرعادض ،
فعلى الاول و الثاني يلزم استغناء هذه المقادير عن المحل لذاتها و هى مفتقرة
هذا خاف

اقول: وهذا انها يلزم لو كان المقداد الجسمى طبيعة نوعية غير مشككة ولا متفاوتة الافراد في المقدادية ، و الحكماء جعلوا مراتب الاشد و الاضغم من الكيف انواعا متخالفة مشتركة في الجنس ، وقد مران الاختلاف بالازيد والانتقى والاعظم والاسفرهو بعينه مثل الاختلاف بالاشد والاضغفى انهما بمجرد الكمال والنقس، فاذا لم يكن المقداد طبيعة نوعية بل جنسية لايلزم اتفاق افرادها في مقتضى المهية المشتركة لانها لاتحصل لها الابالنسول والاقتضاء فرع التحسيل ، واما الشق الاخير وهو ان التجرد لامر عارض ، فقالوا لا يخلو اما أن يكون امراً حالا في المفداد المقداد حال فيه اوهما حالان في محل آخر ، غان كان المقداد عبر مستغن عن الموضوع او مستغنى عنه ، و على اى الوجهين كان المقداد غير مستغن عن الموضوع وان كان المقداد معلا له ، فذلك المقداد ان كان مفتقراً الى الموضوع المناتم له عروض ما يعنيه عن الموضوع ، وان كان غنياً لذاته امتنع له عروض ما يعوجه اليه ، لان ما بالذات لايزول بالنير وان كانا حالين في محل فالفساد (فالمطلوب ل) اظهر.

افول: هذا ايضاً موقوف على ان يكون المقداد نوعاً محسلاو يكون العادض له عادضاً في الوجود والا فلاحدان يختاد الشق الثاني ويقول : ان حلول ما يحل المقداد لبس حلولا خارجياً بل بحسب التحليل في النعن وان المهية المقدادية في

ظرف التحليل مهية ناقصة لا يقتضى شيئا من الفناء والحاجة الابعايت حد معه في الوجود و يحله عند التحليل كسائر السود النوعية ، فان الجسم بما هو جسم لا يقتضى فى ذاته ان يكون حيواناً ولا ان يكون غير حيوان ، بل كل من الاقتصائين حصل له بصورة اخرى محصلة للجسمية الطبيعية فهكذا حال التعليمية وذلك لان حلول تلك السود عندنا حلول اتحادى للجسم بما هو جسم .

عقدة وحل عرشي

و لك ان تقول: فاذن يلزمك تجويز الخلاء في الخارج لانه مقدار مجسرد .

فاعلم ان الخلاء على تقدير وجوده ليس مجرد مقدار بل مقدار ذووضع واقع في جهات العالم والمقدار في ذاته لاوضع له بهذا المعنى وقدمر الفرق بين الوضع الذي هو بمعنى المقولة والذي يوجد في المقادير .

ثم اعلم ان كلما يتصوره الانسان وله معنى محصل في خياله اوفي عقله فيمكن وجوده في الخارج الالمانع والمانع انما هي متحققة في هذا العالم العادى الواقع تحت الجهات القابل للمتضادات، و سنقيم البرهان على وجود الصور المفارقة المقلية فيه، فاذا تغيلنا الإبعاد المتفادية في الخارج كما على وجود الصور المفارقة المقلية فيه، فاذا تغيلنا الإبعاد الثلاثة من غير ان يلتفت الى شيء من العادة و احوالها كان ذلك المنتخيل جسماً تعليمياً، ولا يوجد في الخيال الا متناهياً و اذا تخيلنا الجسم المتناهي فقد تخيلنا انقطاعه ونهايته، وذلك هوالسطح باعتبار كونه منقسماً في الجهتين لا باعتبار النناهي لكونه عدمياً والعدمي لا يقع تحت مقولة و ذلك السطح باعتبار تجرده عن الاحوال المادية من الالوان والصقالة والخشونة وغيرها هوالجسم التعليمي، وكذلك الخط التعليمي لكنهما لا يفترقان عن الجسم التعليمي، وقد عرفت فيما مضي الفرق بين ان ينظر اليه بشرطان لا يكون معه غيره وبين ان ينظر اليه بشرطان لا يكون معه

غيره ، فالمقدار ذوالابعاد الثلثة ، يمكنك انتنخيله بالاعتبادين جميعاً ، فاماالسطح و الخطفلا يمكن تخيلهما الابالاعتبار الاول دونالثاني وكذاالنقطة .

اذا عرفت هذا فنقول: هذه الثلاثة من عوادس الجسم الطبيعي امابيان عرضية الجسم فمن وجهين: احدهما انه يزيد وينقس والجوهرباق على طبيعة نوعه ، و الجسم فمن وجهين: احدهما انه يزيد وينقس والجوهرباق على طبيعة نوعه ، و مخالفاً النجم البسيط اذا قسم بقسمين كان نصفه مساوياً لكله في المهية و مخالفاً له في المقداد ولوكان المقداد مقوماً لهماكان الاختلاف فيه اختلافاً في الطبيعة و اما عرضية الثلاثة الباقية فهي فسرع وجودها ، فعن الناس من انكر كونها وجودية لكونها عبارة عن نهاية شيء ونهاية الشيء نفاده وفناؤه .

و التحقيق أن لكل من الخط والسطح اعتبارات ثلاثة ، فالسطح فيه اعتبار أنه نهاية واعتبار أنه يقدر ويمسح أنه نهاية واعتبار أنه يقبل فرض بعدين على التقاطع القائمي واعتبار أنه يقدر ويمسح ويشكل ويكون اعظم من آخر أواسغر أويساويه أما أنه نهاية فليس هو بهذا الاعتبار مقولة ولكن لكونه نهاية لشيء هوقابل للإبعاد الثلاثة ، لزمهمن هذه الحيثية أن يكون قابلا لفرض بعدين ، فهو بهذا الاعتبار تحت مقولة المضاف و ان (إذا خرل) كان مضافاً لا يكون الامقداراً .

وستملم الفرق بين المضاف الحقيقي و المشهودي واما انه ذو بعدين فليس هو بهذا الاعتبار مقداراً ولاكما بل مقداريته انما هي باعتبار ما يخالف به سطحاً آخر، ولا يمكن ان يخالفه بالمعنى الاخر الوجودي ولاالعدمي ولكن من الوجود كلها عرض اما كونه نهاية ، فلها مرانه ليس عدماً بحتاً بل شيئاً هو نهاية ، فهومن حيث هو نهاية امر عادض للجسم الطبيعي المتناهي لانه موجود فيه (١) لا كجزء منه ولا يقوم دونه و

ــ لانه لوكان جزءاً منه فاماان يكون فسلا له اوصودة وليسجزعاً مادياً اوجنساً له لان الجزء المادى و الجنس هوالجوهر المأخوذ بشرط لااوالمأخوذ لابشرط شيء والجزء الفسلى والسودى للشيء هو ما يتحسل بهالشيء ويمبريه بالنمل والسطح من حيت هونهاية و نقاد للجسم ليس مما يتحسل به الجسم ويصيريه حاصلا بالفمل بلهو من هذه الحيلية انتذاء الجسموقطعه ورفعه لكنه موجود فيه لافي شيء آخر فيكون عارضاللجسم الطبيعى المتناهى...

اما كونه عارضاً للمقدار التعليمي فمحل تأمل (١) واما المعنيانالاخران :

فنقول: لما ثبت انه من حبث هومقداد عرض ومعلوم ان نسبته الى كونه بعيث يفرض فيه بعدان ليست كنسبة المقدادية الى الصودة الجسمية بل نسبته الى ذلك المعنى نسبة النسل الى الجنس لا نسبته الى دلك عرض والمنى نسبة النسل الى الجنس لا نسبته عادض الى معروض، فكان المجموع عرض لا ان احدمه عرض واحداً وفي كونه نهاية وفي كونه بعداً واحداً وفي كونه مقداداً ، واما النقطة فليس فيه من هذه الاعتبادات الاكونها نهاية للخط واذا ثبت وجود الخط والسطح ثبت عرضيتهما لان كلاً منهما يزول ويطره على الجسم الطبيعى وهو بعاله .

ولك ان تستدل على وجودهما بانا نجدالاجسام متماسة والتماس ان كانبتمام ذواتها الوببعشها لزم التداخل، فهو يكون باطرافها وما به التماس يجب ان يكون موجوداً والتماس بالسطح ظاهر و التماس بالخطكما في المستمات فان اشكل عليك وقوع الملاقاة بالعرض فاعلم ان الملاقى والملاقى له هوالجسم لا محالة لكن باعتبساد طرفه ووجهه ان السطح والخط بالاعتباد الذي هما به طرف عدميان، فعلى هذا صح القول بان تلاقى الجسمين المتلاقيين قد وقع بالذات والجوهر اذلافاسل بنهما و

[→] الامن حيث هومتناه وليس بعرض المعلج من حيث هو نهاية للجسم التعليمي لا ندفوالا بعاد الثلاثة
المتناهية فهوموجود فيه كجزء منه اعدائمسلى وهو الاينافي كون الجسم التعليمي مقدماً على
البسيط على ما سيذكر لانه مقدم عليه من حيث هو نمقد ادلامن حيث هو نهاية فافهم و استقم كما امرت
(الاستاذ الاستاذ الساعيل))

⁽۱) لوجهين احدها مدم جواذ قيام الدر ضبالدرض وثانيهما صدم كون السطح ذى الامتدادين خارجاً عن الامتدادات الثلاث التي هي الجسم التعليمي لانه الحاصل من ملاحظة البدين من الابعاد التي هي الجسم التعليمي نالابعاد التي هي الجسم التعليمي قعلي مايدر ضالسطح 1 فافهم هكذا قروه الاستادادام الله تقائد للتعليمية فتأخل لاتفل : (فتجمل خوالي)

أنه قد وقع بالخط أوالسطح لما مر ،

وإعلم ان الذى يقال اوينقل من القدماء ان النقطة ترسم بحر كنها الخط ، و الخط ترسم بحر كنها الخط ، و الخط ترسم بحر كنه السطح والسطح البحسم ، فهذا ان كان منقولا من الحكماء فهواما من رموزهم وتجوزاتهم كما هوعادة الاوائل اويكون من باب التخيل بان تفعل النقطة في الخيال بحر كنه في جهة اخرى سطحاً يفعل بحر كنه في جهة ثالثة جسماً كلذلك في الخيال واما في الوجود فالجسم ينقدم على البسيط المنقدم على ضلما لمنتدم على طرفه تقدم ذي النهاية على نهايته .

فصل (١١)

فىمباحث اخرى متعلقة بالمقادير

الاول: ان المقدار المعين الذي في هذا العالم هو من توابع العادة لانه لا يقتضيه الصورة الجسمية لذاتها والالاشتر كت الاجسام كلها فيه ولماسر ان الجسم الواحد يختلف عليه المقادير وليس ايضاً بسبب الفاعل بلا مشاركة المادة ، لان الفاعل اذا اعطى مقدار ألسورة جسمية بعد مالم يكن فذلك امابان يتمدد المي جانب اوبان ينتقس من جانب ، وذلك لا يكون الابان يتعمل والانفعال من توابع المادة لكن لا مطلقا بل بسبب احوال يعرض المادة ويخصص استعدادها لمقدار دون مقدار والاستعداد ايضاً من باب الامكانات، فلا يتفاع عن طبيعة منحوصة سورية تعمل بذاتها اوبقس قاسر و كلاهما يرجع الى سورة نوعية معمادة قابلة .

واعلم: انالمقداد المعين وان امكن تجريدها عنالمادة ولواحقها امافى الخيال اوفى عالم آخر لكن لايمكن تجريد السودة المعينة عنالمادة الا بان يسير وجودها وجوداً آخر اقوى و اتسم من هذا الوجود حيث يسلب عنه كثير من لوازم هذا الوجود.

الهاني : ازالاستقامة والانحناء فصلان منوعان للخط لايمكن انيكونخط

واحد مورد الاستقامة والانحناء وكذلك الاستواء والاستدارة للسطح فصلان له وكذا مراتب التقويسات المتفاوتة و التدويرات المتفاوتة في الخطوط و السطوح كلها فصول منوعة تلك القصول من مقولة الكيف كما سيأتي في باب الكيفيات المختصة بالكميات.

الثالث: انه كما ان النقطة غير منقسمة لانها نها يقالخط (١) ولو كان لهاجزه ان كان الآخر هو النهاية. فكذلك الخط لا يتجزى في العرض والسطح في العمق بالبيان المذكور، فعلم ان النقط اذا اجتمعت لا يحصل من تراكمها الخطلان الواسطة ان مناسخة الطرفين عن التحاكل (الملاقاة لل) فانقسمت ، و ان لم يمنى فندا خلت الجميع والمقداد لا يحصل الامن اجزاء متباينة الوضع غير مندا خلة و بهذا البيان يظهر ان لا يحصل السطيحين أليف الخطوط ولا الجسم من اجتماع السطوح.

الرابع أنه يستحيل أن يوجد نسبة عددية أو مقدارية صمتية! بين أثنين من هذه الثلاثة بالبيان المذكورة.

الخامس رسم اقليدس النقطة ما لاجزء لدفقيل: غرضه تعبيزها عن المقادير والافالرسم صادق على الوحدة والبادى جل مجده، فمن اداد الرسم لمميزلها عما سواها فلابد من قيد آخر فقالسوا النقطة شيء ذو وضع لا ينقسم اولا حزء له، والبادى تعالى ليس له وضع و لا البه اشارة، وكزا الوحدة و منهم من رسمها بانها فلها للخط.

اقول: ولاينتقض بنقطة رأس المخروط و لا بمركز الكرة لان الاولى ليست نهاية الالسهم المخروط لالجسمه اوسطحه كما توهمه بعض المتاخرين ، والثانية نهاية لانساف الاقطار المتقاطعة ولوفي الوهم .

١ ــ ولما كانت نهاية الخط الذي لديد واحد ومقدار واحد ام يكن له مقدار كما
 ان الخط نهاية السطح الذي هو ذو بعدين سار له بعد واحد و كذلك السطح لما كان نهاية لذي الثلاثة الابعاد وهوالجسم سارله بعدان .

واعلم ان كثيراً مناحوال المدد قدذكرناه في مباحث الوحدة والكثرة ، فيقى علينامن مباحثالكم امرالزاوية و امر المكان و اما احوال الزاوية فنؤخرها المالكيفيات المختصة بالكعيات و اما امر المكان فنذكرهاالآن .

فصل(۱۲)

فىالمكان وانيته

الشيء قد يكون معلوماً منجهة بعض امادا تدوخوا صدون بعض، فيصير مطلوباً من تلك الجهة نعباً واثباتاً وتنويعاً وتقسيماً ، والمغهو بمن المكان ما يسحان ينتقل الجسم عنه اواليه وان يسكن فيه وان يكون مشاداً اليه بان يقال للجسم هنا او هناك و ان يكون مقدداً له نصف و دبع وان يكون بحيث يمننع حصول جسمين في واحدمنه ، يكون مقدداً له نصف و دبع وان يكون بحيث يمننع حصول جسمين في واحدمنه ، فهذه ادبع امادات تصالح عليها المتنازعون لثلا يكون النزاع لفظياً فاختلفوافيه ، فمنهم من انكر وجوده محتجاً بانه لوكان موجوداً لكان اما جوهراً اوعرضاً و كلاهمامحال .

اما الاول : فلانه لو كانجوهراً لم يكن مجرداً لقبوله الوضع فيكونجسماً وهو محال ، لاستلزامه التسلسل لان كل جسم فله مكان فاذا كان المكان جسماً كان له مكان ويتسلسللا الى نهاية ولانه يلزم تداخل الاجسام و اما كونه عرضاً فلانه اما ان يقوم بالمتمكن فينتقل بانتقاله فلايكون الانتقال اليه اومنه بل معه ، و ايناً لايكون الجسم فيه بل هو في الجسم اويقوم بفير المتمكن فلم يكون المتمكن شبئاً آخر لان المتمكن من قام به المكان فيجد ان يكون هو الحاوى لا النحوى .

حجة ثانية لهم: لوكان المكان لابعمنه للحركة فلايخاو اماان يكون المكان معتاجاً الها احركة وورحال التعققه معتدم الحركة اوالحركة وحداجة البدوهو إيضاً

محال لأن الملة للشيء احدى الملل الاربع وهو ليس بفاعل للحركة ، لان فاعلها طبيعة أو أدادة أوقسرولا عنصر لأن الملة المنصرية لها هي المتحرك (١) ولاصورة و هو ظاهر ولاغاية لأن الملة التمامية للشيء أنما يجب وجودها في الأعبان عندالوسول الى الفاية ، ولأن الكمال الماخاس وأما مشترك والمخاص صورة الشيء والمكان ليس صورة المتحرك والمشترك المكان عند كم خاص .

حجة ثالثة لهم : لوكان كل جسم في مكان لكانت الاجسام النامية في مكان ولكان مكانها يتحرك معها ، فكان لمكانها مكان الى غير النهاية و بطلان النالي يستلزم بطلان المقدم .

حجة رابعة ثهم: الحركة عبارة عن الانتقال والاستبدال للقرب والبعد ، فلوكان هذا الانتقال يوجب مكاناً لاوجب للنقطة مكاناً لانها قد يقع لها الانتقال والتالي محال .

والجواب: اما عن الاولى فبأن المكان اما جوهر مقدارى (٢) ليس بجسم مادى ، فلايلزم النداخل المستحيل ولاالتسلسل واما عرض قائم بغير المتمكن لانه عبارة عين السطح الباطن من الجسم الحاوى المماس لظاهر المعوى ، و اميا حديث الاشتقاق فتمنية غير عقلية فلايجب ثبوتها ، فربما لم يوجد كما في كثير من الاعراض ثم لانسلم ان المتمكن مشتق من المكان بل من التمكن و هيو سفة الجسم المتمكن و لو سلم اشتقاقه من المكان فكثيراً ما يشتق الاسم من المرض

١ - لان المتحرك يطلبه بحركته فيجب ان يكون موجوداً حال الحركة او طلب المدوية أمل.
 (امماعل)

 ٢ - وهوذو وضع وماليس لمەوضعهو الجوهر المجردالغيرالمقدارى كالمقل والنفى فعليل المستدل على نفى كون المكان جوهراً مجرداً اعنى قوله دلتبوله الوضع اخص من المدعى (الاستاذ الاستاذ) الكائن في شيء آخر كالمعلوم المشتق من العلم (١) وهو في العالم .

وعن العافية: ان الحركة معتاجة الى المكان ولانسلم كون المعتاج اليعنعسراً في احدالامود المذكورة ، فان الاثنين معتاج الى الواحد وهو غير الملل الاربع بل المراد ما ينقدم بالطبع وان كان شرطاً غير هذه الاربع .

وعن التالثة: أن النامي يستبدل بنموممكاناً بعد مكان فلا يلز مما قالوه.

و عن الرابعة بالفرق بين مابالذات ومابالعرض والقائلون بوجوده قوم منهم من يدعون البداهة وهواولى وقوم يستدلون عليه بوجوه منها: ان الانتقال عبارة عن النغير في الأين لانفقد يوجد هذا النغير مع ثبات الجوهر و كمهو كيفه ووضعه وسائر الاعراض وقد لايقع هذا الانتقال ويتغير في كل من تلك الامور فعلم ان هذا الانتقال هو تغير في الاين اعنى في النسبة الى المكانفئيت وجوده ومنها انا نشاهد جسماً حاضراً ثم يغيب و يعمنر جسم آخر حيث هو فالبديهة تحكم بان للمتعاقبين مورد مشترك وليس ذلك الا المكان لانههوالذي كان للاول ثم صاد للآخر ومنها ان وجود المكان و في الكل

واعلم: انهذكر بعض العلماء وجها تضبط بهالمذاهب في امر المكان و هو ان هذاالامر المعلومبيعض الامارات ليس بخارج عن الجسم واحواله، فهو اما جزء الجسم اولا فان كان جزؤه فهو لما هيولاه او سورته و ان لم يكن جزء ولا شك انه يساويه فهو اما عبارة عن بعد يساوى اقطاره و اما عبارة عن سطح من جسم يلاقيه سواء كان حاوياً له او محوياًله، و اما عبارة عن السطح الباطن للجسم العاوى المماس للسطح الغاهر من المحوى. فهذه خمسة مذاهب والي كل منهاذاهب.

لا يتخفى ماقيه اذالعلم الذي حوفي العالم الماالعلم الحقيقي إدالعلم العصدي الدبني
 للفاهل وليس العملوم حيثتاً من شء منهما اذاشتقاقه من العصدر العبني للدفعول فلا تنفل.
 لا اسعاعيل)

 و احتج الذاهب بانه الهيولي بان المكان يتعاقب عليه المتمكنات و المادة يتوادد عليه السور ، فيكون هو هي و الزاعم بانه صورة بان المكان محدود حاصر و السورة محدودة حاصرة و القياسان من موجبتين في الشكل الثاني فلاينتجان .

و انصحح الاول: بان المكان يتعاقب عليه المتمكنات و كلما يتعاقب عليه المتمكنات فيومادة.

والثانى: بان المكان محدود حاسر و كل محدود حاسر فهو صورة تصير الكبرى كاذبة، والذكول إيضاً على فساد هذين المذهبين المور الحدها: ان المكان يترك بالحركة والم ولى والسورة لاتنركان

وثانيها: انالمكان يطلببالحركة وهما لاتطلبان بالحركة .

و ثالثها ان المركبينسب الى الهيولى فيقال باب خشبى ولاينسب الى المكان .

فصل(۱۳)

في تحقيق مهية المكان،

قد علم في الفصل السابق انية المكان

فنقول: في تحقيق مهيته ان الجسم لا شبهة في انه مال للمكان بكليته فلم يجز ان يكون غير منقسم و لا منقسماً في جهة بل اما في جهتين فيكون سطحاً او في الجهات فيكون بعداً و اذاكان سطحاً لا يجوز ان يكون حالا في المتمكن و الالانتقال بانقاله بل فيما يحويه و لا بدان يكون مماساً للمتمكن حاوياً له من جميع الجوانب ، و اذاكان بعد ألم يجز ان يكون عرضاً لتو ارد المتمكنات عليه و لا مادياً (١) و الايلز ، تداخل الجواهر المادية ، فالمكان اما السطح

۱ = والا كان صورة وتدعرفت ان المورة لايمكن ان يكون مكاناً وايسناً لو كان مادياً كان المركب منهومن المادة حدما فلابدله مرمكان و مكانه لايكون ما هوجزئه لانتقاله بانتقاله فيجب ان يكون ماهو جزء اجدم آخر لابدله ايسناً من مكانلا يكون هو البعد --

المذكور وهو مذهب العملم الاول واتباعه ، كالشيخين وغيرهما و اما البعد المجرد المنطبق على مقدار الجسم بكليته وهومذهب افلاطن والرواقيين والاقدمين وتابعهم المسحق الطوسى ، فكانه جوهر متوسط بين العالمين وهما يؤيد مذهبهم انا سنقيم البرهان على وجود عالم مقدادى محيط بهذا العالم لا كاحاطة الحاوى بالمحوى ، بل كاحاطة الطبيعة للجسم والروح للبدن ، وليكن المكان منهذا القبيل وهومؤيد ايضاً بالامارات كما ستعلم و اسحاب البعد منهم من زعم ان العلم به ضرورى ، لان الناس كلهم يحكمون ان الماء فيما بين اطراف الاناء و ان مكان نعف الماء نعف الماء نعف مكان كله و كذا لكل جزء جزء منهاى وجه قسم ، و منهم من احتج عليه ولهم في ذلك مسلكان احدهما ما يثبت البعد وثانيهما ما يبطل السطح اما المسلك الاول

الأولى: ان اختلاط الامور اذاكان منشأ للاشتباء ، عدما يزول الاشتباء برفع شيء بعد شيء منها حتى لا يبقى الا واحد فيحصل الشين و البعد من هذا القبيل فانا اذا توهمنا خروج الماء من الاناء وعدم دخول الهواء فيه ، فيلزم ان يكون البعد الثابت بين اطراف الاناء موجوداً وهو المطلوب والثاني ان كون الجسم في المكان ليس يسطحه فقط بل وبحجمه فيكون كا لجسم ذا اقطار ثلاثة واما المسلك الثاني فلوجوء:

الاول: انه يلزم كون الشيء ساكنا ومتحركاً في زمان واحد ، فان الطير الواقف في الهواء والممك الواقف في الماء عندما يجرى الهواء و المماء عليهما متحركان فان الذي فرض مكاناً لهما قدتيدل عليهما

والثاني : ان المكان يجب ان يكون امراً ثابتاً ينتقل منه و اليه المتحرك

 [→] الذى هو جزء للجسم الاول و الالزم تداخل الجواهر المادية فيكانه بعد آخر يكون لجسم ثالث وهكذا فيلزم عددم تناهى الابعاد وقدمرها يدل على استحالته فتدبس (اصعاعيل)

و نهايات المحيط قد يتحرك من موضع الى موضع ولو بالنبع ، فلا يكون السطح . مكاناً .

والثالث : أن المكان متصف بالفراغ و الامتلاء وهو نعت البعد لا نعت السطح .

والرابع: لوكان المكان سطحا لم يكن لاجزاء الجسم مكان وهو محال لان جزء الجسم جسم .

والخامس: ان الناد بكليته تطلب مكان الفوق و الارض بكليته تطلب مكان السفل ومحال ان يكون المطلوب حوالهاية لكونه عدمياً ولكونه يستحيل ان تحصل ملاقاة الجسم بكلينه اى بذاته لها ، فان المطلوب حوالبعد على الترتيب .

السافس: انه يلزم ان لايكون للجرم الاقسى مكان ، وينتقش ايضاً بكثير من الاجسام النه لامكان (مكانية خل) لدكانها كجسم طبلى المسطحان مستدير ان متواذيان منطبقان على محدبين فيهما وفي على سطح جسمين كذلك من الجانبين او مقعران منطبقان على محدبين فيهما وفي تمام (١) دوره نقر وتقعير مستدير ولايظهر لهذين الجسمين مكان بتفسيرهم .

السابع: انه يلزم بقاء المكان بحاله مع نقسان المتمكن بل زيادته مع ذلك النقسان وبقاء المتمكن بحاله مع ذيادة المكان فالاول: يظهر في الزق المعلوماء أو هواءاً اذا نقص منه شيء معافيه و الثاني في الجسم المثقوب و الثالث في الشعمة اذا انبسطت ، والجسم اذا قسمت اقساماً متواذبة لكن المساواة بين المكان والمتمكن الازمة هذا خلف.

و للقاللين بالسطح اجوبة عن هذه الوجوء مذكورة في كتب القوم تركسا ذكرها لانها ضعيفة والعقرر المشهور عندهم ان مكان كل سافل من الكرات الكلية الثلاثة عشر التي كلها العالم الجسماني ، كما عليه الجمهور هو سطح باطن مافوقه و

١- متمم لكلاالفرضين وقيدلكلاالكلامين وذلك منشأ النتض بالحقيقة في الفرض الاول
 ويتم بكل واحدمن هذا ومن كون السطحين مقدرين في الثانى فتدبر (فتح على عنى عنه)

ظاهر ما تحته الامكان الاسغل، فانه باطن الماء و الهواء مع الانفسال الواقع بينهما فليس للمتمكن الواحد مكان واحد متصل وليس للمحاط شيء من مكانه الطبيعي، ويمكن الجواب عن هذا بما لا يخلو عن قصود وعدة ما وقع الاحتجاج بهلاسحاب السطح ان المكان لوكان بعداً يلزى اجتماع بعدين متماثلي المهية من غير امتياز ومتى اجتمع المثلان في مادة واحدة فليس بان يكون احدهما عارضاً والاخر غير عارض اولى من أن يكون كلاهما عارضين اواحدهما عارضاً للاخر، فالكل يوجب ترجيحاً بلا مرجح

و الجواب: منع اتحادهما بالمهبة النوعية ، و ربما احتجوا بان تجويزان بين طرفي الاناء شخصان من البعد مع ان المهبة واحدة والاشارة واحدة تجويز كون الشخص الانساني المشار اليه شخصين بلليس بان يكون شخصين اولى من ان يكون الشخاصاً كثرة بلغر متناهة .

والجواب بعدالمنع المذكور: ان وحدة الشيء بوحدة آثاره ولوازمه و اسبابه فاذا كانت واحدة كانواحداً واذا تعددت كان متعدداً ، وآثار البعد ولوازمه غير آثار الجسم ولوازمه فان الجسم الذي في البعد المذكور يخرج منه و يدخل فيه و هو بحاله فعلم انهما اثنان .

فانقلت: الامتياز بين البعد الذي بين اطراف الاناء وجسم ما متعدّر فان فرص عدم دخول جسم آخر فيه عندخروج الماء منه مستحيل قلنه: التميز حاصل بانذلك البعد امرمتين في ذاته ومطلق الجسم لاتعين له الابوا حدمن المخصوصات ، فاذا امتساذ البعد من كلمنها امتازعن الجسم الطبيعي مطلقا .

حجة اخرى للنافين للبمدالمجرد قالوا هذهالابعاد المفارقة امامتناهيةاوغير متناهية والثاني باطل بماسبق من البراهين فتعين كونها متناهية ، (١) وكلمتناهظه

حداو حدود فيكون مشكلا وذلك الشكل امالذا ته اوبغمل غيره ، فان كان لذاته كان شكل جزئه مساوياً لشكل كله لاشتراك كله وجزئه في الطبيعة النوعية ، و قد ثبت وجوب اتفاق المشتر كين في المهيق في لوازمها ولو كان كذلك لما كان الشكل حاسلا لكله ، فاذن لو كان ذاته تقنفي شكلالم يكن الشكل حاسلاله هذا خلف ، وان كان بسبب الفاعل من غير مادة لكان المقداد مستقلا بقبول الفسل و الوسل والتمددوذلك محال ، فبقي ان يكون بسبب المادة فاذا المقداد مادى فيكون جسماً فاذا البعد جسم هذا خلف .

حجة اخرى لهم: انا نشاهدالاجسام منهانعة من التداخل ومنشأ المهانعة ما يقتضى كوناً في الحير لذاته والذى يقنضى الحصول في جهة وحير لذاته هوالمقدار ، فقط لاالهيولى اوالصورة اوالاعراض اهاالهيولى فلانها في حدداتها مجردة عن الوضع والحيز كما سنيين في موضعه واما الصورة فلان الجسم الواحد قد يتحلل فيشغل حيراً

سكارتفاع المعي والبسرعن العقرالاولمثلاوايناً على تقدير بطلان عدم التناهى بهذا المعنى لايثبت التناهى لما ذكر نا وانكان السراد بعدم التناهى سلبالتناهى عطلقا نختار انها غير متناهية جذا المعنى ولايازم من سلب لتناهى بالمعنى الإيثبت التناهى بالمعنى الايثرم من سلب التناهى بالمعنى الاخر حتى يمكن بعالانه بالبراهين ثم هب انها متناهية مشكلة قوله وذلك الشكل امالذاته اولفعل غيره قلناانه لذاته قوله كان شكل جزئه مساوياً لشكل كله قلنامعنوع وانعا يلزم ذلك لوكان له جزء وكلوهم معنوع الان الجزء والكل العايم سللفيء لوعر من لمالقسمة وهي ان كانت خالاجية فقابلها المادة وان كانت وهمية فعمدها المادة فعيث لامادة لا تعرض المتسعة عطلقا ثم نختارا نه بسبب الفاعل من عبد المناهدة واحتمال والتعدد قلنامنوع وانعا يكون كذلك لوكان سبب عروض الشكل لمنصوراً في هذه الثلاثة وهومعنوع لجوازع وش الشكل للشيء بحسب المال النظرة من غير عروض المسكل للشيء بحسب المال النظرة من غير عروض فسل ووصل و تعددله واحتمال ابائه الذاتي عن ساير الاشكل يدفع المؤرم الشرجيع بلامرجع على هذا التقدير على ماقيل فافهم .

كبيراً ويتكاثف فيشغل حيزاً صغيراً مع بقاء صورته الجسمية بعالها ، فعلم انها في حد ذاتها ليست شاغلة للحيز والالما اختلفت الشفل مع اتحادها واماساير الصوروالاعراض فلايشغل الاحياز شفلابالذات بل الشاغل بالذات هو المقداد ، فعلمنا ان المانع مسن التداخل هو المقداد ، فعلمنا من المكان بعداً يلزم النداخل المستحيل.

اقول: الترديد غير حاصر و المنع في كل منها الا الاعراض وارد لاحتمال ان يكون المانع من التداخل الهيولي مع المقدار اوالمورة معه اوهو مع المادة ، و الذي يؤيد هذا انا نتخيل مقداراً عظيماً مثل العالم بمجموع مافيه من السموات و الارضين و نتخيل مقداراً آخس اضعاف المقدار الاول او مثله داخلا فيه ، و هكذا نتخيل فسحة بعد فسحة بحيث لاتمانع فيهاو لاتفاسد بل مع بقاء هذه الموالم المقدارية بحالها و كثير من اهل السلوك يشاهدون في بداية سلوكهم عوالم كثيرة مقدارية لاتزاحم ولاتضايق بينها، وما يروى عن قائدنا وعادينا سلى الله عليه و آلهانه راى ما بين قبره ومنبره روضة من الجنان وداى في عرض الحايط جنة عرضها السموات والارض و داى مرة جبرئيل كانه طبق الحافقين وداى امته ليلة المعراج وقدانسد الافق بوجوه اخيارها .

وايضاً: القائلون بان الرؤية باطباع شبح المرئى فى العضو الجليدى يلزمهم التداخل فى المقداد ، لكن لما كان مقداد الشبح مجرداً و ان كان مقداد العضو مادياً جاز الداخل بينهما ، فعلم من هذا كله ان المانع من دخول الاجسام بعضها فى حيز بعض ليس مجرد المقداد بل بشرط المهادة والسرفيه ان معنى كون الشيء ماديا انه مصحوب بالقوة و الاستعداد والاستعداد بما هو استعداد لا يجامع المعملية ، الا ان الكم المتسل فى قبول التعدد فساذا ساد منفسلا انعدمت هيويته الاتسالية وفى المنقسل قوة الاتسال فساذا اتسلت المنقسلات بطلت هوياتها الاتسالية فكذلك فى شأن الجسم ان يحل مكاناً ولا يحصل ذلك الا بزواله مع المكان الاول وكمالا يحل جسمان مكاناً واحداً لالاباء المكان عنهما ، بل

لاباء احدهما عن الاجتماع مع الاخر كاباء اجزاء كل جسم ان يجتمع اثنان منها في حيزواحدفعلم ان ذلك من خاصية المادة لاغير.

ثم من امعن النظر في حال كل جسمطيعي يجدان في جبلته طلب المكان الطبيعي والمحافظة عليه وذلك مماله مدخل في صلاح وجود الجسم بما هو جسم ، لابهاهو ذوسطح ، وليس فيطبع الجسم بماهوجسمان يطلب شيئاً لايوجد له بالحلول ولا بالمداخلة النامة معه ، و نفس السطح الذي للحاوى يمتنع الحصول للمحوى ولا المماسة له ممكن الحصول له بما هو جسم ، وقد لا يكون موجوداً عند طلب الجسم المكان والحركة في الكفوان كان فيها طلب كنفية لاتكون بمنها حاصلة الا انالمنحرا؛ فيها مادامت حركته يكون له كيفية متصلة الى ان ينصل الى تلك الكيفية المطلوبة وكذا الحركة فيالكم والوضع و غيرهما ، فالمكان ان كان بعداً والاين نسبة الجسم اليه فحال الحركة فيه كماذكرنا فيوجد فيالحركة فردمن الاين الندريجي المتصل المنطبق على المكان المنصل الممند بين ابتداء الحركة و انتهائيا الذي هوالمطلوب بالحركة ، وامااذاكان المكان سطحاً والاين عارة عن نسبة الجسم اليه ، فلا يتصور فرد تدريجي اتصالي للسطح و لا للنسبة اليه اذلاسطح في كل آن لاستلزامه تنالي السطوح وتركب الزمان والمكان من غير المنقسمات و لا فسي زمان المعركة فرد زماني مسن السطح، وهذا ايضاً يرشدك الى كون المكان بعداً.

فصل (۱٤)

فيالردعلىالقائلينبالخلاء وهم طالفتان

والاکثرون منهم فرعبوا ان الخلاء امر غیر وجودی ای لیس امرأ وجودیاً قال الامام افراذی نحن نمبرعن مذهبهم بمبارة لا توهم کونه امرأ وجودیاً . فنقول: انانجوز وجودجسمي لايتلاقيان ولايكونبينهمامايلاقيها، قالوا: اما الذي توهم كون الخلاء وجودياً وانبين ذينك الجسمين ابعاداً، فذلك وهم كاذب كما ان من توهم انخارج العالم خلاء اوملاء وهم باطل ومنهم من سلم ان الخلاء امر وجودى والذي يدل على بطلان القول الأول : ان الجسمين اذا فرضا بحيث لا يلاقيهما جسم قد يكون ما بينهما قد يكون ما بينهما كثر من ذراع والقابل للمساواة و المفاوتة لا يكون الاكما موجوداً لاموهوما محضا ، فيكون جوهريا مقداريا لامحالة وهذا بخلاف الابعاد المتوهمة خارج العالم ، فانها امور كاذبة ممتنعة الوجود واما الذي دل على بطلان منهب الغريق الثاني امران :

الاول: الخلاه معا يمكن مسحه وتقديره كما مر وهومن خواص الكم هو الماكم مو المكم مو المكم مو المكم مو المكم الماكم الماكم الماكم الماكم الماكم الماكم الماكم الماكم المتصل وكون الخلاء كما منفسلا باطل، لان حصوله من وحدات غير متجزية و كان يستحيل ان يطابقه الجسم القابل للانقسام لا المحدولان الكم المنفسل عدد والمدد غيرذى وضع ومكان الجسم ذووضع فالخلاء اذاكان كما فهو متصل وان كان كما متصلا فهو اما ذو وضع بالذات او ذو وضع بالمرض فان كان الاول، فهو جسم والمفروض خلافه، وان كان الثاني فيكون مقارناً لجوهرذى وضع فليكن خلاه، هذا خلف.

وهذا التقرير اولى معاقيل: فاذا كان كما متصلا بالذات فلاشك انه كهذووضع بالذات فان الخلاء مقدار و متى كان كذلك استحال ان يوجد الا فى المادة ، فيكون حسما ، هذا خلف .

وذلك لانه قدمر ان مجرد كون الشيء مقداراً غير مستلزم لكونه ذاوضع واما اذا كان كماً بالمرض فيكون متصلا بالمرض لما عرفت فلم يكن بحيث اذا فرض مجرداً عن الاجمام و المقادير يكون قابلاللابعادوالمفروض خلافه، هذا خلف.

وهذا اولى مما يقال: فحيئاً لا يخلو اما أن يكون الخلاء حالاً في المقدار المقدار حالاً فيه أوهما حالان في الله ، فعلى الأول: يكون حالاً في المادة لأن

المقدار حالفيها والحال في شيء حال فيذلك الشيء ، فيكون الخلاء ملاء و كذا آ على الثاني لان محل المقدار مــادة و على الثالث كان الخلاء جــماً اذ لا معنى للجسم الا الذي فيه قابلية الابعاد ، فئبت ان الذي فرض خلاء فهو جــم فالقــول به باطل .

حجة اخرى: أن الجسم لوحصل في الخلاء لاستحال أن يكون متحركاً أو ساكناً والتالي محال. فالمقدم مثله بيان الاستلزام أن الخلاء لا يخلوا ماان يكون متشابه الاجزاء أومختلفها والثاني محال، لان مابه يخالف جزء جزء، أما أن يكون لازماً لذلك الجزء أولام ذائدعليه.

الاول : باطل لانالخلاء عبارة عنالابعاد المفارقة فلااختلاف بين اجزائه في هذا المفهوم ،كيف واجزاءالمنصل الواحدمنشا بهة في المهية .

و الغانى: ايضاً باطلان لواذم المهية مشتركة بين افرادها و ان كان وجه التخالف عارضاً، فالفرض دواله، لكو نعممكن الزوالحتى يحصل التساوى بين الاجزاء المهروضة للخلاء ، واذا كان كذلك استحال ان يكون موضع مطلوباً بالطبع للجسم والإخرمهروباً عنه بالطبع ، واذا كان كذلك لم يكن للجسم مكان طبيعى، فحينلذ لا يكون له سكون طبيعى ولاحر كة طبيعية وبهذا ثبت ان لا يكون له حركة ولا سكون قسريان لان القسر فرع الطبع ولاان يكون له حركة ادادية اوسكون ادى لاستحالة ان يخص احدالمثلين بحكم دون الاخر .

اقول: وهذه الحجة لا تفيد اذيد من ان لا يكون مجرد البعد مطلوباً داعياً الحركة فيجوز ان كون مطلوباً المتحرك مكاناً مع ترتيب خاس، وايضاً لا يلزم اذا كان لشيء واحد امكنة متفابهة ان يمتنع سكونه في واحد منها، فان امثال هذه المواضع إيها اتفق للجسم الحصول فيه وقع بطبعه فيه كحال اجزاء العنصر الكلي كالماء و الهواه، ولولاذلك لماكان سكون ولا حركة بالطبع لشيء مسن اجزاء العنصر الواحد في حيزه.

حجة اخرى: وهى المعول عليها ان البحس اذا تحرك في مسافة فكلها كانت مسافته ارق كانت الحركة فيها اسرع وبالمكس ابطألان الرقيق شديدالا نفعال والفليظ شديد المقاومة للدافع فاذا فرضنا حركة في خلاء في لابدان يكون في زمان لانها قطع مسافة منقسمة الى اجزاء بعنها مقطوع قبل بعض بالزمان ولنفرض حركة اخرى لذلك الجسم في ملاء على تلك المسافة وزمانه اطول من زمان عديم المعاوق على نسبة مينة وليكن زمان الاولى عشر زمان الثانية ثم لنفرض حركة ثالثة لدفى ملاء ادق من ذلك الملاء بشبة الزمانين، فاذا كانت رقته عشرة اضاف رقمة الملاء الاولى كان زمان الحركة فيه عشر زمان الحركة الثانية لماقردنا ان زيادة اللطافة توجب نقصان الزمان على نسبتها، فوجب ان يكون زمان الحركة الثانية الذى هو عشر زمان الحركة الاولى فيلزم ان يكون الحركة مع العايق المسركة الثانية مساوياً لزمان الحركة الاولى فيلزم ان يكون الحركة مع العايق كهى لامعه فان فرضت وقة المسافة الثالثة على نسبة اكثر من نسبة الزمانين كان زمان حركتها اقل من زمان الحركة المعه .

واعترض: بان المحال انما لزم من اخراج الحركة (١) من ان يستحق لذاتها زماناً معيناً بل جعلتم استحقاقها للزمان بحسب ما في مسافتها من المقاومة وذلك باطل لان الحركة مهيتها قطع ولامحالة قطع جزء المسافة سابق على قطع الكل وكذا قطعجزء الجزء سابق على قطع الكل وكذا قطعجزء الجزء سابق على قطع الحرد فالحركة لذاتها تستدعى زماناً و

١- اعنى الحركة الثانية والثالثة لاستلقا والالزم وقوع الحركة المعلائية لا قي زمان فلا يلزم النج إيناً والحاسل ان المستدل بنى استدلاله اولا على ان الحركة يستحق لذاتها ذماناً ميناً حيث اثبت للحركة المعلائية ذماناً و اخرج الحركة عن ان يستحق لذاتها قدراً مينا من الزمان ثانيا حيث جمل استحقاقها للزمان بحسب قوام ما في المسافة فالمحال اندا نفأ من المحمد بين المتنافيين امتى استحقاق الحركة لذاتها ذمانا مينا ومدم فافهم.

(الاستاذ الاستاذ . رم)

لذلك حركة الفلك في ذمان وان لم يكن لهامقاوم ولاعائق ، نعم قوام المسافة يوجب طول الزمان لااسلمفاذا ثبتذلك فالحركات الثلاثة متفقة في اصل الزمان الذي بازاء الملقاومة ، فلا الحركة ، وهو حاصل للحركة الني في الخلاء واما الذي بازاء المقاومة ، فلا شكانه يقصر لقلة المقاومة ويطول بكثرتها فالساعة الواحدة في مقابلة اصل الحركة وباقي الساعات بازاء المقاومة كالنسمة مثلا، فاذن إذا كانت مقاومة احرى عشر تلك المقاومة كانت تلك الحركة تستحق ساعة واحدة لا جل ذاتها وعشر تسعة ساعات اعني تسعة اعشار ساعة لا جل مافيها من المقاومة والمجموع ساعة وتسعة اعشار ساعة ، فلايلزم من هذا الساوى ومان ذي المعاوق وعديمه وهذا الشائه ما اورده صاحب المعتبر واستحسنه الامام الرادى وستعلم وجه اندفاعه في بحث الميل

حجة اخرى: سيأتى في مباحث الحركة ان العجر اذار مي قسر أالي فوق فهوانما يتحرك الان المحرك افادة ووقت عمل المي فوق فهوانما يتحرك النالمحرك افادة ووقت عمل المين في المسافة هوا مبل خلامس في المسافة هوا مبل خلامس في المين في المالي في كذال المين المين في العالم فضلاعن وجود الملام في العالم فضلاعن وجود الملام في العالم فضلاعن وجود المين في العالم فضلاعن وجود النالم فضلاعن وجود النالم في العالم فضلاعن وجود النالم في خللها خلاء كثير و بعدما ينتهى حركتها الى السماء ايناً خلاء صرف .

فصل (١٥)

فىذكر امادات استبصادية تدلعلي بطلانالخلاء

الاول: انالاناء الخيق الرأس المعلى من الماء اذاكان في اسفله ثقبة خيسة يشزل الماء منها اذا فتحرأسه ولم يشزل اذاسد. فعلم ان عدم نزول الماءمع ثقله الطبيعي لضرورة امتناع الخلاء، و المالنقش بنزول الزيبق وبنزول الماء عنداتساع الثقبة و بعدم نزوله ايضاً ذا كان نصف الاناء فيه حواء، فمند قسع بان فرط ثقل الزيبق ربسا اوجب زيادة مدافعة الهواء فيضطره ذلك المهالتحرك ، فاذالم يجدمكاناً ودائه اضطره ذلك المراحمة الزيبق كما في مزاحمته للماء ودخوله من نواحى الثقب وان تعدد ذلك احتبس الزيبق ولم ينزل ، لان الطبيعة تفعل الاسهل فالاسهل ولايمتنع ايضاً ان يكون وقوف الماء اسهل على الطبيعة من تعظيم حجم الهواء

الثنائي: ان الانبوبة ان اغمس احدطرفيها في الماء ومص الطرف الآخر يسمد الماء حال خروج الهواء مع ثقله الطبيعي فماهنما المنابعة منه للهواء الالامتناع المخلاء من هذا القبيل ارتفاع اللحم عندمص المحجمة ، وتلازم السطوح ليس بسبب ان الخلاء للخلاء قوة جاذبة كما سنبطله و مما يؤيد ذلك انه اذا افرط الانسان في معى القارورة المحجمة وكانت وقيقة انكسرت واذا وضعنا المحجمة على السندان ومصناها فانه يرتفم السندان بارتفاعها .

الثالث: انا اذا ادخلنا رأس الانبوبة في قارورة و سددنا الخلل الذي بين عنق القارورة والانبوبة ، فاذا جذبنا الانبوبةالمصمنة تنكسرالقارورةالي الداخل ، وانادخلناها تنكسر الى الخارج و ان مصصنا المجوفة تنقلب هوائه نارأوربما ينشق .

الوابع : لوامكن الخلاء فينزل الماء من الاواني الضيقة الرأس و لايلزم الحاجة الى صعود الهواء داخل الاناء فكنا لانرى النفاخات والبقابق .

والاصحاب الخلاء متمسكات ضعيفة كلزوم الدور في كل حركة مكانية او ايجاب حركة بقة لانتقال السموات من مواضعها وبان التخلخل (١) والتكاثف علامة تحقق الخلاء و بان النمو بنفوذ جسم في داخل النامي فيكون فيه اجواف خالية وبان كل جسم لو وجب ان يماس سطحه بسطح جسم آخر يلزم منه تحقق

د فان التخلخل انما يكون بكون الخلاء فيخلال اجزاء الجمه و التكاثف انما
 يكون بقساد والجواب منم الحصر لجواز ان يكون التخلخل بكير مقدار الجمم بمدصفره
 والتكاثف بمكن ذلك فقدبر

اجسام بالإنهاية ، وهو مبحال وان لم يبجب فجاذان يوجد جسم لا يبجاوره جسم آخر فجاذ الخلاء ، والكل مندفع بادنى تأمل واقوى متشبئاتهم : انااذارفعنا سطحاً الملس واقماً اعلى سطح الملس مثله رفعاً متساوياً دفعة عند الحس، فلا يخلوفى الحقيقة الماان يرتفع بعض اجزاء السطح الاعلى قبل بعض يلزم وقوع التفكك فى ذلك الجسم وهو مما يكذبه الحس سيما فى الحجر والحديد مثلا او يرتفع اجزائه مماً ، فيلزم منذلك خلو وسطهما وقتاً من الزمان من الجسم لان ذلك الجسم ينتقل من المخادج الى الوسط وليس انتقاله من النقب التي فيها ، اذرب جسم لا نقبة فيعولو كانت لكان بين كل ثقبتين سطح متصل لا محالة ، فعلم ان انتقال الاجسام الى الوسط يكون من الجوانب، فبالضرورة يحتاج ان يمر بالطرف اولالامتناع ان يكون فى الوسط دين بلا مادة او بلا استحالة ، لان كل استحالة فى زمان او ان يوجد فى الوسط حين كونه فى الطرف لا متناع حصول الجسم الواحد فى مكانين فاذا كان مرورها بالوسط كان الوسط خالياً قبل درودها بالوسط كان الوسط خالياً قبل درودها بالوسط كان الوسط خالياً قبل درودها بالوسط كان الوسط خالياً قبل دلك وهوالمطلوب .

وجوابه: منع امكان الارتفاع لمثل ذلك السطح الاملس و ما يرفعه من السطوح، فلايخلومن خشونة وتضاريس وان خفي ذلك على الحس .

و ربعا تمسكوا بعلامات اولها ان القارورة اذا مصت مصأ شديداً وضم الثقب بالاصبع ثم كبت الثقبة فى الماء و اذيل الاصبع دخل فيها ماء كثير ، فلو كانت مملوة هواء بعد المص لم يسدخل الماء فيها بعد المص كما لم يدخل فيها قبله .

الله المقادة الحد جانبي الزق معالآخر بحيث لايبقي فيهاشيء من الهواء وشددنا الجوانب شداً وثيقاً ثم رفعنا حد الطرفين عن الاخر فحصل بينهما جوف خال وهو المطلوب .

 و ثالثها: أن التجربة دلت على أمكان دخول مسبلة فنى زق مشموم الرأس يزاحم فيه اللمواء بحيث انتفخ به فلولم يكن فيهخلاء لم يمكن دخولها. و وابعها: انانري اناء مملواً من رماديسمه معه ملؤماء ، فلولا ان هناكخلاء لاستحال ذلك .

وخاممها: ان الدن يملاعش اباً ثم يجعل الشراب بعينه (في رَق.ظ) ثم يجعلان مما في ذلك الدن بعينه فيسعهما الدن ، فلولا ان في الشراب خلاء انعص فيه مقدار مساحة الزق لاستحال ذلك .

والجواب عما ذكروه اولا أنه لوكان العلة ماذكرتم لما وجب صعودالماء لان الهواء الخارج قدوجد مكاناً فارغاً وفراغ بعض القارورة المر ممكن عندهم، فهذا بان يستدل به على بطلان الخلاء أولر.

والتعقيق : ان الكيفيات و الحركات كما تكون طبيعية وقسرية كذلك المقادير قدتكون طبيعية وقسرية كذلك المقادير قدتكون طبيعة وقدتكون قسرية ، والمادة الواحدة يجوذان تقبل مقداراً عظيماً بعدما قبلت مقداراً أصغير أوحر كة المصموجية للسخونة الموجبة للتخلخل وكانت شديدة النبي قلدود الى مقدارها الطبيعى فاذا القيما بردالماء تكانف عوداً الى مقداره الطبيعى فاذا القيما بردالماء تكانف عوداً الى مقداره الطبيعى

وعماد كروه ثانياً: أن الهواء يدحل في مسام الزق وقد حرب ذلك بمايدل على وجوب الملاء فيكون عليهم لالهم .

وعن الثالث: بامكان انقباض مافي الزق او انبساط محيطه او ارتفاع جانب منه كلذلك بقدرمادخل من رأس المسيلة فيه.

و عن الرابع: بانه كذب من .

و عن الخامس : بانه يجوزان لا يظهر تفاوت مقدار الزق في الحب للحس
 أو يكون الشراب ينعسر فيخرج منه بخاراو هواء او يتكاثف فيسير اصفر .

فصل (١٦)

في انالخلاءلو ثبتلم يكنفيه قوة جاذبة ولادافعة للاجسام

فعه محمد بن ذكريا الرازى ان لهقوة جاذبة للإحمام و لهذا يعتبس الماء في الاوانى التي تسمى رقات الماء ومنهمان الدوانى التي تسمى رقات الماء ومنهمان البحداء قوة دافعة لها الى فوق ويدل على بطلان الاول: ان الخلاء متشابه الاجزاء فلوكان في جذب لما اختص بعض الجهات وعلى بطلان الثانى (١) ان الخلاء المحرك اما المبثوث في داخل الجسم اوفى خارجه المحمط به .

فعلى الاول: اماان يكون محركاً لاجزائه اولكله والاول محاللان كل واحد من اجزاء الجسم ليس فيه خلاء، فلم يكن حركتها بسبب الخلاء بل بمحرك آخر فاذا حرك مجموع المحركات مجموع الاجزاء كان الجسم متحركاً لامحالة بسبب ماحركها لا بسبب آخر.

والثانى ايضا محال : لان تحريك مايتر كب عن الاجزاء لايمكن الابتحريك اجزائه كما ان علقالمر كب لابدان تكون علة لاجزائه (٢) واماعلى الثانى فعملوم الخلاء المحيط بجسم كبير لا يصعده الى فوق ، فاذن لا ينقمل من الخلاء الاجسم يتخلخل الخلاء المدين جزء من اجزائه فرجع الى ان بعض الاجسام مقتضى طبعه ان يتباعد بعض اجزائه عن بعض ، فيلزم هرب الاجزاء المتجانسة بعضها عن بعض ، وهو باطل ، لان المتجانس علقالهم ويلزم هربها الى جهات مختلفة مع اتحاد الطبيعة ، وايمنا ان لم يكن هناك مهروب عنه فالهرب عنه محال ، وان كان فيلزم كون كل منها مهروباً عن نفسه هناك مهروب عنه فالهرب عنه محال ، وان كان فيلزم كون كل منها مهروباً عن نفسه

١- ويسكن ابطال الثانى به ايضاكما بدل عليه قول المستف قد سرسره في آخر الكلام و هذا يثافي تشابه الخلاء فلاتنفل .

۲ هذا اذا كانت علة المو كبعلة له بالذات وعلى الاطلاق والافلايلز بان يكون علة الجميع اجزائه كما في النجار بالنسبة الي السرير . فندبر (اسماميل)

لاتحاد المهية وجه آخر الخلاء الموجب للدفع وحركة الجسم الى فوق لابدوان يكون ملازماً له منتقلا معه ، فيحتاج الخلاء الى مكان طبيعى له حتى يكون مطلوباً يتحرك اليه، ثم ان لم يكن ملازماً بل لا يزال الجسم يستبدل في حركته خلاء بعد خلاء فلا يكون ملاقاته للخلاء الافي آن وفي الآن الواحد لا يحرك شيء شيئاً وبعد الآن لا يكون ملاقياً له الا ان يقولوا ان الخلاء يعلى للجسم قوة محركة يحركه الى جهة وهذا ينافى تشابه الخلاء.

تذنيب

ذعم المتكلمون: انعكان الجسم مايستقر عليه الجسم فيمنعه من النزول ثم لماتأهلوا عرفوا ان الجسم لاسفل السيل المنفل لمنا للجسم الذي فوقه بل سطح الاسفل هو المكان مع انهم يجعلون للسهم النافذ في الهواء مكاناً مع انهلس تحته مايمنعه من النزول، فلوكان الاسفل لكان سطحمنه ومن الناس من يجعل السطح مكاناً كيف كان ويقولون كما ان سطح الجرة مكان الماء كذلك سطح الماء مكان للجرة.

واحتجوا بان العلك الاعلى ذومكان لانهمتحرك وليس له نهاية حاوية من محيط فمكانه سطح ما تحتة والحجة ضعيفة ، لان حركة الفلك ليست مكانية بل وضعية ومما دل على فساد مذهبهم بل مذهب القائلين بالسطح مطلقا ،

انالجمهود اتفقوا على أن الجسم الواحد ليس له الامكان واحدكمامرت الاغارة اليه، ومن الناس منذهب الى أن مكان الجسم جسم يعيط به من جهة الاحاطة.

ويردعليه انه (بلز ممنظ) ان يكون المكان من قبيل الاضافات و ان لا يكون للمحدد مكان فعلمان اسلم المذاهب و اتمها القول بالبعد وهذا البعدام تداد غير وضع بذى وضع احاطته للابعاد الجسمانية ولا انطباقه عليها احاطة و انطباقاً لذى وضع بذى وضع آخروعليه براهين تناهى الابعاد الوضعية لا يجرى في بيان تناهي لا بعدم كونه ذا وضع

لذاته وفوق كل بعدمادى بعدآخر مادى الى ان ينتهى الى بعدهو آخر الابعادالمادية الوضعية وفوقه بعد غير محتاج الى مادة ولاقوة انفعالية، لغلبة احكام العملية والصودية عليه وهو غير منشكل بشكل من الاشكال الوضعية ولا ايضاً يقابل الاشارة الحديثة ال يشكل من الاشكال الوضعية ولا ايضاً يقابل الاشارة الحديثة ويشبه ان يكون المراد بسدرة المنتهى في لسان الشريعة هو آخر الابعاد الوضعية وبالعرش الذي يستوى عليه الرحمة الالهية هو ما يعجم المتماديات الحسية احاطة غير وضعية ، فيكون ذاجهتين وواسطة بين العالمين فمن احدالجانبين وهو اللحطى ينفعل عن الحق بالصور الجائب، ومن الجانب الاسمليتمل بالصور الجسمية النوعية وابعادها المادية كالمعيال الذي فينا فانه جوهر مقدارى ذوفسحة امتداد يقوهو ينقعل عن الصور المثالبة الفائضة منه عليه ويتصل بالبدن ومقداره المادى لاجل ضعف وجوده ابتداء، فاذا استكمل ينفصل عن البعد لا كانفسال جسم عن جسم بل كانفسال كتب عن كتابته اوقائل عن قوله وموضع تحقيق هذا المقسد حين خوضنا في علم المعاد ، كانب باقى مباحث الكم في البحث عن الزمان ومن الله العصمة والسداد .

الفن الثاني في مقولة الكيف

وهومشتمل على مقدمة وازبعة اقسام

المقلمة: في رسم الكيف وتقسيمه الى انواعه الاربعة اما الرسم فاعلم الاسبيل الى تعريف الاجناس المالية الاالرسوم الناقصة ادلايتصود لها جنس وهو ظاهر، ولا فسلان التركب من الامرين المتساويين يكون كل منهما فسلا مجردا حتمال عقلى لايعرف تحققه بل انما يقام الدليل على انتفائه ولم يظفر للكيف بخاسة لازمة شاملة الا المركب من العرضية والمغايرة للكم والاعراض النسبية، لكن هذا النعريف لها تعريف للشيء بما يساويه في المعرفة والحهالة، لان الاجناس المالية ليس بعضها اجلى من المعنى ولوجاز ذلك لجازمتله في سائر المقولات بلذلك اولى لان الامور النسبية منائر المقولات بلذلك ولى لان الامور النسبية لاتعرف الكوراض الكهروات فعداوا عن ذكر كلمن الكم والاعراض النها ولي

النسبية الى ذكر خاصته النى هى اجلى ، فقالواكما هوالمشهور انه هيئة قارة لا يوجب تصورها تصور شى ، خارج عنها وعن حاملها ولا يقنضى قسمة ولا نسبة فى اجزاء حاملها فكونه قسارة يميزها عن ان يفعل وعن ان ينعمل وكونه لا يوجب تصورها تسود غيرها عن المضاف والاين والمتى والملك وكونها غير مقتضية لقسمة يميزها عن الكم وغير مقتضية لنسبة فى اجزاء حاملها عن الوضع وفيه موضع ابعاث .

احدها: انالمنهوم (١) منان يغمل مؤثرية الشيء في الشيء ، وذلك الشيء المامنير او ثابت فان كان ثابتاً كانت مؤثريته إيضاً ثابتة لانهامن لوازم مهية المؤثر ولازم المامنير او ثابت ، فقو لنا هيئة قارة لا يفيد الاحتراز عنها وان كان منفيراً لم يكن المؤثرية حكماً زائداً على ذاته بل يكون مؤثرية المتغير كمؤثرية النابت امراً عقلياً كسائس الاضافات التابعة للذوات ، فلاحاجة الى الاخراج عنها بقيد وكذا الكلام في المفهوم مزان ينفعل .

و ثافيها: ان قولنا لايفيد تصورها تصورشي، خارج عنها وعن حاملها (٢) يفيد

١- لا يخفى ان المفهوم من ان يغملوان ينفعل هو التأثير تدريجى و التأثر التدريجى حسب الاصطلاح ويدل عليه لغظ المغارع المفيد للاستمر اد التجددى ولهذا لا يقع فيها المحركة كما صرح به المسنف قدص سرم فى الشواهدوهما حكمان ذايدان على ذات المؤثر و المتأثر و يخرجان عن التعريف بقيدقادة وماذكره دوبتوله وثانيها الغ فيه أنه لابأس بكون التيد الاخير مننباً عن التعريف فى التعريفات على ماصرح به المنوع.

(اسماعیل ره)

٧- وكانتريف الكيف هكذاانه هيئة لايوجب تسورها المغوديد في المتهور وقيل هيئة الاتوقال المستفالين لم في التدويلة فالتوقيل هيئة المنافقة المستفالين المنافقة المنافة القادة في الاحتراز ولبس وغرض المستفان في تعريف المدهور قيد يخرج به ما يخرج بهذا القيد فلا يحتاج الميحتى بردعليه بانه لابأس بكون القيد الثاني منتياً عن الاول وما يدل على ما قلناقوله فانقبل احتران به عن الزمان الغربية.

الاحتراز عن تينك المقولتين ، فلم يكن الى ذكر القارة حاجة فى الاحتراز عنهما ، فان قبل احترزنا به عن الزمان، قلنا الزمان خارج بقيد عدم القسمة معسائر الكمييات لانه يقتضى قسمة حامله وهو الحركة .

و ثالثها :ان السوت من مقولة الكيف المدادخوله تتحت غيرها ولاتحت الحركة كما هورأى اهل التحصيل ، لكنه هيئة غير قارة لان اجزاء ، غير مجتمعة في آن وهو بين بنفسه ولانه معلول للحركة ومعلول غير القار غير قار .

ورابعها: ان التعريف سادق على الوحدة والنقطة ، لايقال كل منهما يوجب تصوره تصورشيء آخر لان الوحدة معنى يلزمه عدم الانتسام والنقطة نهاية الخط ، لانانقول : ان كان التغيرعن الكيف بانه لايلزم من تعقل تعقل شيء آخر، فلعل اكثر اقسام الكيف يتخرج عنه ، اذلا يمكن تصورنا الاستقامة والانحناء الانى المقداروان لم نشترطذلك ، بل ان لايلزممن تعقله شيء خارج عن محلفة دتوجه الاشكال فيهما.

وخامسها: أن الادراك والعلم والقدرة والشهوة والفضيب وسائر الاختلاق النفسانية لايمكن تصورها الابتصور متعلقاتها من المدرك والمعتلوم و المشتهى و المغضوب عليه.

فان قيل: كل منها لا يقتضى تصوره تصور الفير ولكن تصورها سابق على تصور ما سابق على تصور متعلقا تها بخلاف النسب والاضافات فلابدان يتصور المنسوب البه اولاحتى يتصورتلك الامور النسبية ، قلمنا : ان الفرق صحيح الاان عبارة التعريف لا تفيده الا ان يقرء الاول منصوباً و الثاني مرفوعاً ، وحينئذ لا يلائم هذه القرائة لتمام الرسم .

و سادسها : هب انا حملنا عبدارة التعريف ما لا يوجب تصوده غيره علسى ما لا يكون تصوده معلولا لتصور غيره فدم ذلك لا يطرد في الاشكال كالتربيع و المثليث وخواس الاعداد كالجذرية و المكتببة معانها معدودة من انواع الكف . وسابعها: ان الهيئة لفظ مشترك بين أمود فيقال هيئة الوجود وهيئة الاستقلال

والاستقرار ويقال هيئة الجوهرية والعرضية ويقال هيئة الجلوس والاضطجاع و يقال هيئة التأثير و التأثر و ليس لها معنى جامع و الاجتناب عن مثل هذه الألفاظ في المتعريفات لازم .

ويمكن الجواب: عن اكثر هذه الايرادات لكن الاقرب ان يقال هو عرض لا يتوقف تصوده على تصورغيره ولا يقتضى القسمة واللاقسمة في محله اقتضاءاً اوليا ، فبالعرض خرج البارى تعالى و الجوهر و بالذى لا يتوقف تصوده على تصود غيره خرجت الا عراض النسبية فان تصوراتها متوقفة على تصود امور أخر بخلاف الكيفيات ، فانه لزم من تصوراتها تصود غيرها الا ان تصوراتها معلولة و تصورات غيرها ! ويدخل فيه الصوت ، الالا يتوقف تصوره على تصود غيره ، و بقولنا لا يقتضى القسمة واللاقسمة خرج الكم وخرجت الوحدة والنقطة ، وبقولنا اقتضاءاً وليا احترزنا بعن العلم بالمعلومات التي لا تنقسم . فانه لذاته يمنع من الانقسام و لكن ليس ذلك اقتضاءاً اوليا بل بواسطة وحدة المعلوم .

واما تقسيمه: الى انواعه في محسر بالاستقراء فى اقساء ادبه : الكيفيات المحسوسة والنعسانية والمختمة بالكميات و الاستعدادية و النعويل فى المحسر على الاستقراء، وقد تبين بصورة النردد بين النقى و الاثبات، فيحصل بحسب اختلاف التميير عن كل قسم بعاله من الخواص طرق متعددة و حاصلها أن الكيف أن كان موالقسم الاول فهوالاولوان كان الثانى قالنانى اوالنا لثقالتا لتحوالا فالرابع والمتم عليه ظاهر فلا يصلح الاوجه ضبط لماعلم بالاستقراء على أن بعض الخواص مما فيه خفاء كتمبير الامام الرازى عن الكيفيات النفسانية بالكمال و تمبير الشيخ عنها بما لا يتملق بالاجسام وعن المحسوسات بما يكون فعله بطريق التشبيه، اى جعل الغير شبيها كالحرارة لجعل المجاود حاد أاوالسواد يكون فعله بطريق التشبيه، اى جعل الغير شبيها كالحرارة لجعل المجاود حاد أاوالسواد

قال الراذى وهذا تسريحمنه باخر اجالئقل والخفة من المحسوسات مع تصريحه في موسع

آخرمن الشفاء عندشروء وفي بيان الكيفيات المحسوسة انها من هذا الباب وذكر في موضع آخرمنه انهل يشبعل غيره يابساً .

اقول : وسنعلم الجواب عن هذين الاشكالين و كنعبيره عن المختصة بالكميات بعايتعلق بالجسم من حث الكمية .

قال الرائى : هذا تضيع! الكيفية المختصة بالعدد يعنى من جهة انها تتعلق بالمجردات وبهذا اعترض على قولهم ان البحث عن احوال العدد ما يستغنى عن المادة في هم الرياضيات بان من جملتها البحث عن احوال العدد وهوما يستغنى عن المادة في الخارج ايضاً.

أقول: كلاالبحثين مدفوع بماسيظهر من بحثنا عن حدوث العالمان المددلا يعرض المفارق المقلىلا بالذات ولابالعرض وهو عارض للنفوس واسطة الابدان ، و ربما يدفع بان العدد الذي يبحث عنها في الرياضيات قديقع في البحث عنهمن حسيث افتقاره عن المادة في الخارج لتحصيل الاغراض كالمساحة والجمع والتفريق والضرب والقسمة وغير ذلك ، وفه نظر .

وربما يقال المرادما يتعلق بالجسم في الجملة وان لم يختص به وكيفيات المدد كذلك ، و يدفع بانه حيئذ يكون معنى كون الكيفيات النصائية ما لا يتعلق بالاجسام انها لا يتعلق بها اصلا و ليس كذلك (١) بل المعنى انها لا يتعلق بها خاصة بعيث يستغنى عن النفوس .

اماالذي ذكرومفي بيان الحصرفي الانواع الادبعة فطرق ادبعة .

الاول : ماذكره الرازى وهوان الكيفية اما مختصة بالكميتة (٢) كالاستدادة

١- ليس كذلك بالمعناء ان الكيفيات النفسانية لايتملق بالاجسام اسلامن حيث الكمهة
 وهو كذلك فان الكيفيات النفسانية ان تعلقت بالاجسام فانما تنعلق بهامن حيث انها ذوات نفوس
 لامن حيث كمياتها فاضم.

٢ م اقول يمكن ان يقال على هذا يكون معنى كون الكيفيات المختمة بالكبيات ما يتعلق --

والتربيع الزوجية والفردية اولا ، وهو اما ان تكون محسوسة اولا، والمحسوس هو المسمى بالانفعالات ان كانت سريعة الزوال كحمرة الخجل و بالانفعالية ان كانت راسخة و ان لم تكن محسوسة ، فاما استعداد نحو الكمال اولا فالأول هو المسمى بالمتوة ان كان استعداداً نحواللا انفعال ولاقوة وذهناً طبيعياً ان كان استعداداً شديداً نحو الانفعال، والثاني هوالمسمى (١) بالحال ان كان سريع الزوال كفض الحليم وملكة ان كانت بطيء الزوال كعلمه فهذا تقسيمه الذي ذكر مومن الجايز وجود كيفية جسمائية غير مختسة بالكم و لا محسوسة و لا مهينها نفس الاستعداد ، فلا جرم بان ما يكون كمالا لابد و ان تكون كيفية نفسانية لانه دعوى بغير دليل الاالاستقراء .

الثنائي: ان الكيفية اما بحيث يصدر عنها افعال على التشبيه اولا، والاول مثل العاد يجمل غيره حاداً و السواد يلقى شبحه في العين و هومنا له لا كالثقل فان فعله في جسمه التحريك و ليس ذلك بثقل و الثاني اما ان يكون متعلقاً بالكم من حيث هو كم اولا يكون ، والذي لايكون فاما ان يوجد للإجسام من حيث هي نصائمة اوفى النفوس من حيث هي نصائمة .

الثالث: الكيفية اما ان تكون متعلقة بوجود النفس اولا يكون كذلك و الذى لايكون فأما ان يتعلق بالكمية اولا يتعلق والذى لا يتعلق فأما ان يتعلق بالكمية الإلى هو المحال والملكة ، والثاني هو المختصة بالكمية والثالث القوة والملاقوة والرابع الانتعاليات والانتعالات .

الرابع: انالكيفية اماان تفعل على طريق النشبيه وهي الانفعاليات والانفعالات اولا يكون كذلك، وحينئذ اماان لايتعلق بالاجسام وهي الحال والملكة اويتعلق و ذلك

بالاجسام انهايتعلق بهاخاسة بحبت بسنعنى عن النفوس والاختساس بهذا المعنى لاينافى تحققها فيغير الاجسام ١ فتدبر

د وهوالذى لايكون استعداداً نحو الكمال بليكون كمالا هوالكيفيات النفسانية المنقسمة
 الي العال والملكة.

المتعلق اما من حيث كميتها وهى المختصة بالكميات او مسن حيث طبيعتها و هى القوة واللاقوة وهذه الطرق الثلاث هى التى ذكرها الشيخ فى الشفاء و الكل ضعيفة متقاوبة.

القسمالاول في الكيفيات المحسوسة و فيه خمسة ابواب الباب الاول في احكام كلية لهذا القسم وفيه فسول .

فصل (۱۵)

فىخاصيتهوفى تقسيمه بقسميه وسبب التسمية

اماالخاصة المساوية التى تعم افراده فهى انها تفعل في موادها اشباعيشاد كهافي المعنى فان الحاريجه ل غيره حاد آو الباديجه ل غيره بادد آو الالوان يقر داشبا حهافي البسر قبل هذه الخاصية غير عامة لخروج الثقل والخفة ، ولانهذكر الشيخ في فسل الاسطقسات من طبيعيات الشفاء في بيان انه لم مسبت الرطوبة والبيوسة بالكيفيتين المنعملتين انه لم يتبت بالبرهان ان الرطب يجمل غيره داماتان المحسوستان الرطب يجمل غيره دطباً واليابس يجمل غيره يابساً ، فعلى هذاها تان المحسوستان لاتفيدان ميل نفسيهما .

اقول: يمكن الجواب بانهما يفعلان في الحسم شلهما ، و كذا التقل و الخقة ، فعلم شمول هذه الخاصية لجميع المحسوسات ، و الذي ذكره الشيخ في اثناء تقسيم الكيفيات ان السواد يلقى شبحه في الهين و هو مثاله لا كالثقل فان فعله في جسمه التحريك . وليس ذلك بثقل معناه ان فعل السواد في البصر لا كفعل الثقل في جسمه وغرضه الفرق بين الفعل في مادة الادراك وبينه في مادة الجسم حيث ان الاول مثال الشيء بخلاف الثاني فليس فيماذ كره تسريح بان الثقل و الخفة إسا من المحسوسات كما زعمه الرازى و كذا قوله في الرطوبة و اليبوسة ، انه لم يثبت بالبرهدان جعلهما الغير رطباً ويابساً ، معناه نفي كونهما فاعليين مثل نفسهما في الموادلافي القوى

الحسبة كيف وقد سرح في كثير من المواضع ان كل محسوس مماله سورة مساوية في الحس ، ولافرق في ذلك بين المبسرات كالالوان و بين الملموسات كالثقل والخفة ، وهذا هوالذي وعدنا ، في الفسل المقدم

واما الخاصة الغبر الشاملة فكثير لايحتاج الى البيان •

وإما التقسيم فالكيفية المحسوسة ان كانتراسخة كسفرة الفهب وحلاوة العسل سميت انفعاليات وذلك لانفعال الحواس عنها اولا ولكونها بخصوصها اوعمومها ما تعة للمزاج الحاصل من انفعال العناصر بموادها ، فالخصوص كما في كيفيات المركبات كحلاوة العسل والعموم كما في كيفيات البسائط كحرارة الناد ، فان الحرارة بماهي حرارة قد تكون ما نعة للمزاج الحاصل بالتركيب وانفعال المواد وهذا معنى قولهم بشخصها او نوعها والا فالحرارة انواع كثيرة ، فالحرارة النادية وان لم يكن حصولها بانفعال المادة لكن من شأن الحرارة المطلقة ان يحدث بالانفعال في مادة و كذا الحلاوة العسلية وان لم يكن في العسل على سبيل انفعال من العسل ، لكنها انما حدثت على انفعال في أمور تكونت عسلا، فانفعلت انفعال سرات لاجل ذلك حلوة و ان كانت غير راسخة سميت انفعالات لانها لسرعة والها شديدة الشبه بان تنفعل ، فهي وان كانت داخلة في القسم الاول لاجل السبين المذكورين لكنها لقسر ذمانها وسرعة ذو الها امتنعت عن اسم جنسها واقتصر على مجرد الانفعال .

فصل (١٦)

فىالرد علىالقول بان كيفيات الاجسام نفساشكالها وبائهانفسالامزجة

نعم بعضهم :ان لاحقيقة للكيفيات المحسوسة بل هي مجرد انفعالات تعرض للحواس فاذا قيل لابد لانفعال الحاسة من بعضها دون بعض و ببعض الكيفيات دون بعض حالانفعل البصر من الشفاف مثل ما ينقعل من الملون ، اجابوا بان الاجسام

مركبة من اجزاء غير متجزب ، بالفعل وان تجزت بالفرض ، وهي على اشكال متخالفة وعلى تراكيب واوضاع متخالفة ، وذلك الاختلاف يوجب اختلاف الاثار الحاصلة في المحواس فالذي يقرق البصر يسمى بالبياض والذي يجمعه بالسواد وكذا في المطعوم الذي يقطع المضو تحريفا الى عدد كثير ، لكون اجزائه صفاراً شديدة النفوذه والحريف والمتلاقى لذلك القطع هو الحلو وكذلك القول في الروايح والملموسات كالحرارة و البرودة .

و بالجملة فاختلاف الاشكال يوجب اختلاف الاحساسات، والحواس انما ينفعل من الاشكال لا من كيفية اخرى، وهذا المذهب سهل الدفع، فان مافي الحواس سورة المحسوسات ومثالها ومثال الشكل غير مثال الطعم واللون وغيرهما، وسيجيء ايضاً في مباحث الكون والفساد بطلان هذا المذهب •

ثم الذي يميز اللون عن الشكل أن الشكل محسوس باللمس و اللون غير محسوسيه ، فاحدهماغير الآخر. فانقيل : المحسوس بالحقيقة والمورة الحاصلة في الحص فيجوزان يفيد الشكل المخصوص لآلة البصر اثراً ولآلة اللمس اثراً آخر قلنا الاثار الحاصلة في الحواس أن كانت اشكالا والشكل ملموس فالاثر الحاصل في المين ملموس، هذا خلف _ وان لم يكن اشكالا فئبت القول بوجود كيفيات وداء الاشكال، لان صور الشيء و مثاله لابد و ان يكون مطابقاً له ، و هما يحتج به على اثبات هذه الكيفيات ، أن الالوان والطوم والروايح فيها تضاد ، بخلاف الاشكال اذلاتضاد فيها .

حجة اخرى: قالوا: ان الاحساس بالشكل متوقف على الاحساس باللون ولوكان الله في ال

و ايضاً السكر في فم الصفراوي من وفي في غيره حلو فلا حقيقة لهذه الاشياء الاانفعال الحواس ولااختلاف الاحساسات الااختلاف المنفعلات والانفعالات بحسب

الاومناع المختلفة.

والجواب: الماطوق الحمامة فليس المرئى منعشيئاً واحداً بل هناك اطراف الريش ذوات جهات ولكل جهة لها لون يسترلون الجهة الاخرى بالقياس الميالقائم الناظر فللوضع مدخل في الرؤية لاشتراط المقابلة فيها، لان المرئى هو الوضع وليس الاجناس مجرد انفعال الحواس عن محسوساتها و ليس صدق اختلاف الاحساسات لانفعالات المتعلات.

واعلم: ان جماعة زعموا ان الكيفيات نفس الامزجة وان المزاج اذا كان على حد ما ، كان لو نا وطعماً ممينين و اذا كان على حد آخر وبحال آخر كان لو نا وطعماً آخر وليسساير الكيفيات التى تجرى مجراهما شيئاً والمزاج شيئاً آخر، والذي يدل على بطلانه ان جميع مخصوص يفعل في اللامسة شيئاً وفي الباصرة شيئاً آخر، والذي يدل على بطلانه ان جميع الامزجة على حدودها الواقعة بين الغايات ملموسة ولاشيء من الالوان ملموساً فليس شيء من المزاج لو نا .

 و ايضاً فهذه الكيفيات يوجدفيها غايات في النشاد و الامزجة متوسطة ليست بغاية ، فيي امور غير الامزجة .

الباب الثاني في الكيفيات الملموسة

وهي الحرارة والبرودة و الرطوبة و البيوسة واللطافة والكنافة و اللزوجة و الهشاشة والجفاف والبلة والثقل والخفة وقدادخل في هذاالباب الخشوبة والملامسة و الصلابة واللين، فلنذكر كلامنها في هذاالباب وفيه فصول:

فصل (۱۷)

فىحد الحرادة والبرودة

قال الشيخ في الشفاء الحرادة كيفية تفرق بين المجتمعات وتجمع بين المنشأ كلات،

والبرودة هي التي تجمع بن المنشأ كلات، وغير المنشأ كلات وذكر في رسالة الحدود في الحرارة انها كيفية فعلية محركة لمافيه الي فوق لاحداثها الخفة فيعرض ان يجمع المنشابهات ويفرق المختلفات اى صدور هذا الجمع والنفريق ليس صدوراً اوليا بل ذلك تابع للخاصية الاولى وهي التحريك الي فوق والتخفيف، فهذا الرسم المذكور في الحدود اولى من المذكور في الشفاء. فاذا فعلت الحرارة فعلها الاولى يحدث بتخليلها الكثيف تخلخلامن باب الكيف، اعربة التواع و يتسعيده اللطيف من الاجزاء تكاثفاً من باب الوضع اى اجتماعاً للاجزاء الوحد انبة الطبع بخروج الجسم الغريب عسابينها، و يقابله التخلخل بعنى انتفاش الاجزاء بحيث يخالطها جرع غريب و معنى انتفاش الاجزاء بحيث يخالطها جرع غريب و معنى المفلية في الحرارة جمل الغير سببها لامجرد اثر مااعم من الحركة وغيرها ليكون قوله فعلية محركة بمنزلة قولنا جسم حيوان على ما زعمه الاماع.

و بالجملة فالخاصية الاولية للحرارة هي احداث الخفة والميل المصعد ثم يترتب على ذلك بحسب اختلاف القوابل آثاراً مختلفة من الجمع والتفريق والتبخير وغير ذلك .

و تحقيقه ان ما يتأثر عن الحرارة ان كان بسيطاً استحال اولا في الكيف ثم يغضى بعذلك الى انقلاب الجوهر فيصير الماء هواء والهواء ناراً، وربما يفرق المتشابهات بان يعيز الاجراء الهوائية من النارية ويتبعها ما يخالطها من الاجراء الصغار المائية و ان كان مركباً فان لم يشتد النحام بسائطه ، ولاخفاء في ان الالطف اقبل للمعود، لزم تغريق الاجزاء المختلفة ويتبعه انضام كل الى مايشا كله بمقتضى الطبيعة ، وهوممنى جمع المتشاكلات وان اشد النحام البسائط ، فان كان اللطيف والكثيف القريبين من الاعتدال حدثت من الحرارة القوية حركة دورية لانه كلما مال اللطيف الى النصعد جذبه الكثيف الى الانحداد والافان كان الفالب هو اللطيف يصعد بالكلية كالنوشادرو ان كان هو الكثيف ، فان لم يكن غالباً جداً حدثت يسيل كما في الرساس او تليين كما في المحديد وان كان غالباً جداً حدثت يسيل كما في الرساس او تليين كما في المحديد وان كان غالباً جداً كان الفائق حدثت مجرد سخونة واحتيج في

تلبينه الى الاستفانة باعمال اخروعد محصول التصدو التفرق بناءاً على العايق لاينافى كون خاصيتها التصعيد والتغريق للمختلفات والجمع للمتشابهات.

فعلى ماذكر نااندفعماقيل: اماانها يجمع المتشاكلات فليس كذلك لانها تغرق الماء بالتصيد. وكذلك ترمدا الحطب وتفرقه ، واماانها تفرق المختلفات فليس كذلك لانهالا تتوى على تفريق الاجزاء المنصرية التي في الطلق والنورة والحديد والذهب والحيوان المسمى بالسمند، بلقد يجمع بين المتشاكلات (المتخالفات ل) إيضاً كما يزيد بياس البيض وصفرتها تلازماً .

لانا نقول: اما تعريق الماء فليس كذلك بل اذا حالت جزمت هوا ، وقع التغرق بينه وبين الماء لاختلاف الطبيعتين، ثم يلزم ان يختلط بذلك اجزاء مائية في معد مع الهواء بخاراً واما فعلها في العطب فلان اجزائها الارضية منماسكة بالمائية فاذا فرقت بينهما عرض ينأثر الاجزاء اليابسة الرمادية واما الطلق والنورة والحديد فالنار قوية على تسبيلها باعانة الحيل الني يتولاها اسحاب الاكسبر، وخصوصاً اذا اعينت بمايزيدها اعتمالا كالكبريت والزرنيخ، واما الذهب فالنار انها لا تقرقه لان التلازم بين بسائطه شديد جداً، فكلما مال شيء منها الى التعدد حبسه المايل الى الانحداد فيحدث من ذلك حركة دورية ولولا المانع ففرقته النار وعدم الفعل لعائق ليس دليلا على انتفاء الفاعلية واماعتد النبض فليس جمعاً له بل هواحالة في قوامه ثمان النار يفرقه عنقريب بالتقطير.

ثم اعلم أن هذا التعريف و كذا نظائرها أعنى التي للمحسوسات ليس بحد فأنه غير مركب من المقومات ولا أيضاً برسم لانب التعريف بلازم بين ينتقل منه الذهن اليمية الملزوم، وهيهنا ليس كذلك فأن من لم يشاهد الناد لاينتقل ذهنه من فهم الحركة إلى فدوق اذالجمع بين المتشاكلات والتغريق بين المختلفات الى فيم أن المؤثر في ذلك هو الحرارة، بل القائدة في هذه الرسوم لهذه الكيفيات ذكر خواصها وآثارها بحيث يميزها عن غيرها عندالعقل بعدما أفاده الحس ماهو الممكن في ذلك وهر حاصلة بذكر هذه اللورة.

واعلم: انمن القدماء من انكر وجود البرودة وجعلها عدماً للحرارة ، ودد بان الجمود والتكثيف كالسيلان والترقيق فعلان وجوديان مقابلان لهما ولايمكن اسناد الفعل الوجودى الى العدم ولا الى الجسمية المشتركة، فلا بدمن وجود كيفيتين وجوديتين لتكونا مسدرين لهذه الافعال الاربعة المتقابلة .

و يمكن: ان يأول كلام القدماء بان وجود الحرادة اقوى من وجود البرودة فوجود البرودة عادم لشدة الوجود و لذلك فعل الحرادة اشبه بالوجودى من فعل البرودة . لأن السكون والجمود اشبه بالمدم من الحركة و لأن الحرارة قدتكون جوهراً سماوياً كالطبيعة الفايضة من عالم النفوس على ابدان فتعمل افعالا غريبة مخالفة لفعل هذه الحرادات العرضة .

فصل (۱۸)

فىمهية الحرازة الغريزية وانيتها

ربما يتوهم ان اطلاق الحرارة على حرارة النار و على الحرارة الفايضة من الاجرام الكوكبية و على الحرار الفايض من عالم الناوس و على الحرارة الحادثة بالحركة بحسب اشتراك الاسم، وليس كذلك لا نه لمفهوم واحد، وهو الكيفية المعصوسة التى توجب التلطيف و النصيد وان كانت الحرارة مختلفة بالحقيقة، و الذى يشكفيه اختلاف المفهوم انماهوفي اطلاق الحاد على الناروعلى النيرات السماوية وعلى الطبيعة الفاعلة في الابدان وعلى الادوية و الاغذية التى يظهر منها حرارة في بعن الحيوان وهل في كل من الكواكب و الدواء سفة مسماة بالكيفية المحسوسة التى تكون في النارام ذلك توسع، واطلاق الحاد على مامنه الحرارة وان الم يقم فيه المسمى بالحرارة فيه تردد.

و الحق أنه لوثبت فيمامنه الحرارة أنه يفعلها بالذات فهوحاد ، فأن القوى تعرف بافاعيلها والاثر منجنس المؤثر وأن فعلها بالعرض بأن يسدالمسام أو يجمع الحرادة اويمنعهاعن التخليل فليس بحاد.

و اختلفوا في إن الحرارة الفريزية التي بها قوا بالحيوة في الحيو إن والنبا تحل هي مخالفة بالنوع للحرارة الخارجية املاً .

قال الشيخ في القانون: الحاد المخارجي اذاحاد النيطل الاعتدال ، فان الحاد الفريزي الله الشياء مقاومة له حتى ان السوم الحادة لايدفعها الاالحرادة الفريزية فانها آلة للطبيعة تدفع ضرد الحاد الوادد بتحريك الروح الى دفعويد فعضر البادد الوادد بالمضادة ، وليسهذه الخاصية للبرودة فانها انما تنازع وتعاوق الحاد الوادد بالمضادة فقط ولاتنازع البادد الوادد، فالحرارة الفريزية هي التي تحمى الرطوبات الفريزية عن أن يستولى عليها الحرادات الفريزية ولا يقال برودة غريزية و حكى والبرودة منافية لها ولذلك يقال حرادة غريزية ولا يقال برودة غريزية و حكى في حيوان الشفاء عن المعلم الاول أنه قال الحرادة المعنوية التي بها يقبل البدن عربوات الشمن جنس الحاد الذي يفيض عن الإجراء السماوية ، فإن المزاج المعتدل بوجه ما مناسب لجوهر السماء ، لانه منبعث عنه و فرق بين الحاد السماوي و الحاد الاسطقسي ، و اعتبر ذلك بتأثير حر الشمن في عين الاعثى دون حر الناد ، فتلك الحرادة تنبعها الحيوة التي لا تنبع الشمن في عين الاعثى دون حر الناد ، فتلك الحرادة تنبعها الحيوة التي لا تنبع النادي المقانة فالمقافية المها للهجردات و الروح الضال الحياء ...

وزعمالاهام الرائى انها هى النارية فان النار اذا خالطت سائر المناسر افادت حرارتها للمركب طبخاً واعتدالا وقواماً لتوسطها بانكسار سورتها عند تفاعل العناسر بين الكثرة المفضية الى ابطال القوام والقلة العاجزة عن الطبخ الموجب للاعتدال فتلك الحرارة هى المسماة بالحرارة الغريزية ، وانما تدفع حر الفريب لان الحر الغريب يعاول النغريق ، وتلك الحرارة افادت من النفج و الطبخ ما يعسر عنده على الفريبة ، تفريق تلك الاجزاء فلهذا السبب يدفع الحرارة الفريزية الحرارة الفريبة ، فالنفاوت بين الحرارتين ليس فى المهية بل فى الدخول و الخروج حتى لو توهمنا الغريبة جزء و

الغريزية خارجة لكانت الغريبة تفعل فعل الغريزية .

اقول: يلزم علىما ذكره ان يكون الشيء عندانكساره وضعفه تفعــل افعالا لاتقوى على شيء منها عند كماله و شدته .

وايضاً: الترق حاصل بمن عدم انفعال الشيء عن المغسد المضروبين ان يدفع ضرره الحاصل فالحار الغريزى يدفع عن البدن الحررة الغريبة التي وردت البدن والمرضيا ذماناً، ولاشك ان الحرارة الاسطنسية التي في البدن تشتد بورود حرارة اخرى غريبة كمن يحترق بدنه بالناد اويتسخن بالأهوية الحرورية أو بالحميات، فالتي تقاوم هذه الاشياء المقوية لهذه الحرارة وتدفعها عن البدن وتصالحه وتعيده الى الصحة و السلامة بعد اشراقه على الافتراق و الفساد ماهي احذه الا فاعيل تصدر عن النادية التي هي مكسورة مقهورة على تقدير وجودها و عدم انخلاعها كسائر السود الاسطنسية ، كماهو المذهب المنسود الهمي صادرة عن لا شيء اوعن البرودة السني لافتل لها الالهواسطة القوى والكيفيات لافعل لهاتموية والمن نسب التنفية والتوليد بمافي كل منها من الترتيبات والتصييات والتعريق .

وايضاً الحاد الاسطقسي كباقي الاسطقسات بطبايعها منداعية الى الانفكاك مجبودة بالقسر على الالتبام، فالذي يجبرها على الالنبام ويحفظها عن النفريق هو الحاد الغريزى باستخدام النفس او الطبيعة اياه اذقد ثبت في موضعه ان هذه الافاعيل الطبيعة لايتم الا بشي معن هذه الكيفيات الاربع سيما الحرارة ومن نظر حق النظريع لمم ان نسبة الحرارة الى الطبيعة كنسبة الميل الى القوى المحركة فكما ان طبيعة النار حارة الجوهر كما ان مغيد الوجود وجودى الجوهر فكذ للمبدء الحرارة الغريزية نفساً كان اوطبماً طبيعة فلكية اوعنسرية يجب ان يكون حاد الذات بذاته لا بحر ارة زائدة بلذاته بذاته حرارة وحادة الان تلك الحرارات، وذاته بالحقيقة وحادة الان الله النيرانات وهي محيطة بهذه لا احاطة وضعية فقط كاحاطة السماء بكرة الاثير بل احاطة قهرية عليه غير محسوسة بهذه الحواس فالطبيعة و النفس عندنا

حادتان غريزيتان و لهاطبقات كثيرة، الروح النيهي مطية النفس فيهذا العالم جوهر نادى غير مركب من العناصر كماذعه الجمهود، بلهي من جنس الاجرام السماوية غير قابلة للموت والبردلكونها حية بالذات ، نعمقد تعدم ولا يوجد لاانها تموت ، وفرق بين الفساد والعدم كماانه فرقبين الوجود والتكوين ، وهذه المباحث بعيدة عسن اذهان اكثر المستقلين بالفكر فضلاعن المقلدين .

فصل (١٩)

فىمهية الرطوبة والببوسةوانيتهما

ورد في كلام بعض المتقدمين: اندطوبة الجسم كونه بحيث پلتصق بمايلامسه، ورد الشيخ بان الالتصاق لوكان للرطوبة لكان اشدالاجسام النصاق اشدها رطوبة فعا ليس كذلك والالكان العسل ارطب من الماء، فالمعتبر في الرطوبة سهولة التبول للتشكل وتركه في الكيفية التي بها يكون الجسم سهل التشكل بشكل العاوى الغريب وسهل التركله، والبوسة عن التي يعسر بها قبول الشكل الغريب وتركه.

وقال: الاهام الرائى بان المعتبر في الرطوبة سهولة الالتعاق ويلزم اسهولة الانعمال، فهى كيفية بها يستعد الجسم لسهولة الالتعاق بالفير وسهولة الانفصال عنه ، ولا نسلم ان العدل الدد التعاقأ من الماء ان عنيت به سهولة الالتعاق، اذلائك ان الشيء كلما كان ارطب كان اسهل التعاقأ من المساء و ان عنيت لشدة الالتعاق او كثرته دوام الالتعاق، و فنحن لا نفسر الرطوبة بدوام الالتعاق حتى بلزمها ان يكون الادوم النساقا ارطب.

وايضاً ليست الرطوبة نفس الالتماق حتى يكون الادوم ارطب بل الالتماق عرض من باب الاضافة و الرطوبة من باب الكيف، بل هيما به يستعدا لجسم للالتماقو يلزمها لامحالة سهولة الانفصال المنافى لسعوبة الانفصال.

اقول: اعتراض الشبخ ليس على تفسير الرطوبة بسهولة الالتصاق والانفصال كما يدل عليه ظاهر كلامه ولهذا يوجدهذا التفسير في بعض كتبه. بل مبناه على انه لا تعرض

فى كلامهم بذكر السهولة فى جانب الالتساق ولابذكر الانفسال اصلاعلى ان ماذكره من استلزاع سهولة الالتساق سهولة الانفسال محلمنم .

وقد اوردعلى اعتبارسهولة الالتصاقانه يوجب ان يكون اليابس المدفوق جداً كالمظام المعترقة رطباً لكونه كذلك ويجاب بانه يجوزان يكون ذلك لفرط مخالطة الاجزاء الهوائية وهذا انما يتمعلى دأى من يقول برطوبة الهواء بمعنى سهولة الالتصاقاعنى البلة اولامانع فرط اللطافة لاعلى دأى من لا يقول بها واعترض على التعريف بسهولة الاكال موجود:

هنها :ان النادارق العناصر و الطنها واسهلها قبولا للاشكال فيلزم ان يكون ارطبها وبطلانه ظاهرواجيب با نالانسلم سهولة قبول الاشكال الغريبة في الناد الصرفة و انها ذلك فيما يشاهد من الناد المخالطة بالهواء.

قان قيل : إذا أوقد التنور شهراً أو شهرين أنقلب مافيه من الهواء ناراً صرفة أو غالبة ، مع أن سهولسة قبول الأشكال بعسالها قلنا ألواوقد الف سنة فمداخلة الهواء بعالها .

و منها: انه بمقتضى هذا النعريف كان الهواء رطباً لكنهم اتفقوا على انخلط الرطب باليابس يفيده استمساكاً عن التشتت ، و خلط الهواء بالنيران ليس كذلك فليس دطباً، هذا خلف .

والجواب: أن ذلك أنما هو في الرطب بمعنى البلة فأن اطلاق الرطويةعلى البلة شايع . البلة شايع .

وهفها: أنها توجبانيكونالمعتبر في كونالجسميابـــأ صعوبةقبولالاشكال. فلم يبق فرق بيناليبوسة والسلابة ويلزم كون النار صلبة لكونها يابسة .

والجواب: ان اللين كيفية تقتفى قبول الغمر فى الباطن و يكون للشيء بها قوام غيرسيال و الصلابة بخلافه ، فهما يفايران الزطوبة و اليبوسة بهذا الاعتبار الاانه يشبه ان يكون مرجع قبول الغمر ولاقبوله الى الرطوبة واليبوسة و العق ان تعريف الرطوبة بكيفية تقتضى سهولة المسوق وتركه اولى .

و امااليبوسة فربما يقال في تحقيقه ان من الاجسام ما ينفرق اجزاؤه و يتعرك بسهولة امالضعف تماسك الاجزاء بعض وامالتر كبه من اجزاء صغاد مع صلابة كل منهما ، فالاول عو اليابس .و الثاني هو الهش فاليبوسة كيفية تقتضى كون الجسم السريع التفرق عسير الاجتماع .

فظهر الفرق بينها وبين الهشاشة كما بينها وبين الصلابة وامابيان انيتهما : فاعلم انا قد اشرنا الى ان تفسير الرطوبة بالكيفية التى معها يكون الجسمسهل الالتماق وتركه اولى ، فاذاكانت كذلك فهى لامحالة صفة وجودية وهى من المحسوسات لامحالة وكذلك الموسة لها مر .

واها اذاقلنا :هي التي لاجله يسهل قبول|الاشكال ، فهو كلام مجازى ان اديد به ظاهره فانالسهل و العمب منهاب المضاف و الرطوبة و اليبوسة ليستامنه .

بل التحقيق فيه: ان الرطب والذي لامانع له في طباعه عن قبول الاشكال الفريبة وعن رفتها واليابس هوالذي في طباعه ما نع يمنع من ذلك مع امكانه ، فعلي هذا يشبه ان يكون النقابل بينهما بالمدم و العلكة فلم يكن الرطوبة وجودية ولا ايضاً معسوسة بالذات بل كان الاحساس بها عبارة عن عدم الاحساس بمانع عن النشكل والذي يؤكد ما ادعيناه انهما سواء فسرت بالقابلية او بعلة القابلية ، و سواء كانت القابلية سفة عدمية اووجودية ، فهي لايلزم ان تكون سفة زائدة على الجسم اما على تقدير كونها قابلية والقابلية وجودية فلان قابلية والقابلية عدمية ، فظاهر ، واما على تقدير كونها قابلية والقابلية وجودية فلان و لذلك كان هذا القبول حاصلا لليابس ايضاً و اما على تقدير كونها علم للقابلية والقابلية و وودية فلان الباب و لذلك كان هذا القبول حاصلا لليابس ايضاً و اما على تقدير كونها علم للقابلية والقابلية وجودية فلان النائدة واما على تقدير كونها علم للشبال ان والمنائدة واما على تقدير كونها علم للتا النائدة والمنائدة واما على تقدير كونها علم للاشبه انهاغير محسوسة ولهذا لا يعمنان الرسة عالم الرطوبة بهذا التعمير ليست وجودية فالأشبه انهاغير محسوسة ولهذا لا يقم الاحساس بالهواء عند كونها معند لا لاحرفيه ولابرد ولاحركة ، ولوكانت رطوبتها وجودية كان بالها بالمواء عند كونها معند لا لاحرفيه ولابرد ولاحركة ، ولوكانت رطوبتها وجودية كان بالها بالمواء عند كونها معند لا لاحرفيه ولابرد ولاحركة ، ولوكانت رطوبتها وجودية كان بالهواء عند كونها معند لاحساس بالهواء عند كونها معند لاحساس بالهواء عند كونها معتد لاحسات بالمواء عند كونها هو لا على المواء كالمواء كالمواء كلية للتالمواء كونها كونها كالمواء كونها كالمواء كونها كالمواء كالمواء كالله كونها كالمواء كونها كونه

الاحساس بعدائماً فلم يكن شك في كون هذا الفضاء خلاء (١).

واعلم: ان الشيخ مال في فسل الاسطقسات الى ان الرطوبة غير محسوسة وذكر في كتاب النفس انها محسوسة قال بعض العلماء: لعلماداد بالغير المحسوسة هي التي بمعنى سهولة قبول الاشكال وبالمحسوسة هي التي بمعنى سهولة الالنصاق اعنى البلة وهذا حسن والله اعلم بالسواب.

فصل ۲۰

فماللطافة والكثافة واللزوجة والهشاشة والبلة والجفاف

اللطافة قدتطلق على رقة القوام كما فى الماء والهواء وعلى سهولة قبول الانتسام الى المرة جداً وللفلظة معنيان مقابلان لهماقال فى طبيعيات الشفاء: يشبه ان يكون التخلخل مشابهاً لللطف بالمعنى الاول معزيادة معنى فانه يقبدالرقة مع كبر فى الحجموالرقة ايضاً تستلزمه الاان التخلخل يدل على الكبر بالنشمن وهى بالالتزام ويقال التخلخل ويراد به تباعد اجزاء الجسم بعضها عن بعض على فرج يشغلها مساهو الطف منها، وهذا المعنى غير مشنفل به هيهنا.

ثم قال: لكن اللطيف والمتخلخل بالممنى الاول غير نافع في الممل والانفعال الابالسرس وقال في قاطيفورياس يقال التخلخل الابتفاش كالصوف المنفوش و يقال لما أذا صاد الجسم الى قوام اقبل للنقطيع و التشكيل من انفعال يقع فيه ويقال لقبول المادة حجماً اكبر، فالاول من الوضع والثاني من الكيف والثالث من الاضافة في الكم أو كهذو إضافة وللتكاثف معان ثلاثة مقابلة لي

واعترض عليه بان الطيف والمتخلخل بالممنى الاول هناك هو بعينه الرقة المفسر هيهنا بسهولة قبول التقطيع والتشكيل وقد حكم هناك بانه غير نافع في الفعل والانعمال الابالمرض معانه الذى فسربه الرطوبة فلزم خروج الرطوبة من الكيفيات النافعة فيهما، مع ان اثبات ذلك مطلوب له في ذلك الفسل من الطبيعى والاولى إن يقال سهولة

١- قال الامام لوكان الهواهدائمة محموسة لكان الجمهور لايشكون في وجوده ولايظنون هذا الفضاء الذي بين المماء والارش خلاء صرفة _ جلوه

قبول الاشكال هي الرقة واللطافة فاماسهولة الالتصاق بالفير والانفصال هي السرطوبة النافعة في الفعل والانفعال ،والكثافة عبارة عن صعوبة قبول الاشكال .

واما اللزوجة فكيفية مزاجية غير بسيطة المعنى لان اللزج مايسهل تشكيله باى شكل اريد ولكن يصعب تفريقه بل يمتد منصلافهو مؤلف من رطب ويابس شديد الالتحام والهش ما يتحالفه فهوما يصعب تشكيله ويسهل تفريقه لفلية اليابس وقلة الرطب معضف المزاج.

واماالبلةفاعلم: انهيهنا رطباً ومبتلا ومنتماً فالرطب هوالذى صورته النوعية تقتضى الرطوبة بمعنى قبولالالتصاق والانفصال، والمبتل مايعرضه الرطوبة بمقادنة الرطب فاننفذت الرطوبة في باطنه فهوالمنتقع والجفاف مقابل البلة.

فصل(۲۱)

في الثقيل و الخفيف وفيه مباحث:

اولها : ان الشيخ قال: في الحدود الاعتماد والميل كيفية بها يكون الجسم مدافعاً لما يمنع المسلم على الما يمنع عن الحركة كما في الما يمنع عن الحركة كما في المنتفوخ المسكن تحت الماء، فانه يحس منهما الميل المهابط والساعد وغير الطبيعة، لانها قد تكون ناسانية ولعدمها عند كون الجسم في حيزم الطبيعة والمابيعة بحالها .

و كافيها: ان المن اثبت الميل امراً غير المدافعة ان يقول العلقة التي يجذبها الجذبان المتساويان حتى وقفت في الوسط لائك ان كلاً منهما الرفيها فعلايمنع عن تحريك الآخر اياها غير المدافعة لعدم حسولها، وليس ذلك نفس الطبيعة لان فعلها الي جانبين غيرهما، فتبتان لهذه المدافعة معده غير الطبيعة وغير القوة النفسانية.

 و ثالثها: ان الخفة والثقل قدعرفهما الشيخ في الحدود بقوله: الثقل قوة طبيعية يتحرك بها الجسم إلى الوسط بالطبع والخفة قوة طبيعية يتحرك بها الجسم عن الوسطبالطبع وليس المراد من الوسط نفس المركز ، بل موضع ينطبق مركز الثقل اومركز ثقله على مركز الثقل عبادة عن نقطة ومركز ثقله على جوانبها ثقلا ، بمعنى ان ثقل كل جانب يساوى ثقل مقابله .

اقول: قوله بالطبع ليسمكرداً كماذعه بعض ولاصغة للمركز احتراذاً عن مراكز الكرات الخارجة المراكز، لانالثقيل لا يتحرك اليهابل الى ها هوالمركز بالطبع وهومركز الجسم الاول الفاعل للجهات كماذعه الراذى، بل صغة للحركة احترازاً عن الحركة القسرية على ماهو التحقيق من انفاعلها هى الطبعة التي في المقسود ليخرج عن الثقيل الخفيف المتحرك الى الوسط بالقسر و عن الخفيف الثقيل المرمى المالغوق أمان قوله: قوة (طبيعة ـ خ) يدل على ان الميل غير الطبيعة المكان نفس المدافعة .

ورابعها :اقساء المبلطبيعي وقسرى ونفساني والطبيعي لا يكون الاالي جهة من الجهات ، والجهة الحقيقية اثنتان ، فالميل الطبيعي اثنان النقل وهو الميل السافل و الخفة وهو الميل السافل و الخفة وهو الميل السافل والمخفة وهو الميل السافدوالتسرى على خلاف الطبيعي ، والما النفساني فقد يكون مستديراً وقد يكتلف باختلاف الارادات .

وخامسها : ان الميل الطبيعي لا يوجد فيالاجسام عند مايكون في احيازها الطبيعية .

قال الامام الراذى : هذامما نص عليه الشيخ فى كتاب السماء و العالم، من الشفاء من غير حجة اقناعية فشلا عن البرهانية .

اقول :هذا في الوضوح بمنزلة لايحتاج الى البرهان بعد تصور الميل ومبدئه ، ولازمه عند عدم المانع .

و سادسها: ان الميل قد يرادبه نفس المدافعة وقديراد به السبب القريب لها وهو المنبث من الطبيعة عند حاجنها اليه حين خروجها عن الموضع الطبيعي اوالنفس عند الارادة باستخدام الطبيعة، وكما ان من الممننع وجود حركتين مختلفتي الجهة من الجسم بالذات لان الحركة الواحدة تقضى قرباً الى موضع ما وبلزمه المدعن خلاف

جهته، فلووجدت حركتان كذلك يلزم الجسم الواحد التوجه و عدمه الى كل من المقصدين فكذلك من الممتنع ان يوجد ميلان مختلفان بالفعل في جسم واحدسواه اريد بالميل نفس المدافعة اوسبها القريب منها، فعلى ماذكرنا اندفع التناقش الذي اورد الامام الراذي على كلامي الشيخ في الموضعين من الشفاء.

احدهما :ما قال في النصل الذي تبين فيه ان بين كل حر كنين سكوناً بالعمل: ولا تسخ الى قول من يقول: ان الميلين يجتمعان فكيف يمكن ان يكون في شيء بالنعل مدافعة الى جهة ، وفيه بالنعل الننحي عنها ولا نظن ان الحجر المرمى الى فوق فيه ميل الى اسغل البنة بل فيه مبدء من شأبه ان يحدث ذلك الميل اليه اذا زال العائق، والثاني ما قال في الفصل الذي يتكلم فيه في المحركة القسرية: السبب في الحركة القسرية قوة يسنفيدها المتحرك من المحرك يثبت فيه مدة الى ان يبطله مما كات كانت ينصل عليه مما يماسه و ينحرق به ، و كلما ضعف بذلك قوى عليه الميل الطبيعي، فقوله قوى عليه الميل الطبيعي، فقوله قوى عليه الميل الطبيعي، المراد منه مبدأ المدافعة أوقوتها بمعنى الامكان الاستعدادي المقابل للفعل ، و اما المحلقة الساكنة مع انها المجذوبة الى جهنين فنحكم بوجود استعداد بعيد للمدافعتين الحودهما ولاوجود مبدئيهما القريبن .

و سابعها: ان الميل كما يكون الى الجهات المكانية كذلك يكون الى المقاصد الكيفية والكمية والوضعية بل الجوهرية كما منى في مباحث الحركة بل الميل لما كانهو السبب القريب للحركة ينقسم الى انقسامها فمنها ما يحدثه النابع المتحرك فتنقسم الى ما يحدثه الطبيعة كميل الحجر عند هبوطه والى ما يحدثه النفس كميل النبات الى النزيد في الكم والى الاستحالة في الكيف كميل العنب من الحموضة بل من المرادة الى الحلاوة ومن الخضرة الى العفرة وميل الحيوان عند اندفاعه الارادى الى جهة ، و منه ما يحدث من تأثير قاسر خارج من الجسم كميل السهم عند انقصاله من القوس ، والكل عندنا بسبب الطبيعة سواء كانت مستقلة اومقهورة للنفس اومقسورة

با مرخادج. لكن المحسوس من هذه الاقسام ليس الا الميل المكانى و التسرى منه يختلف الاجسام في قبوله والتعلى عنه بامورذاتية او عرضية ، فالاختلاف الذاتى هو ما بحسب قوة الميل الطباعى وضعفها ، فالاقوى بحسب الطبع اكثر تمسياً و امتناعاً من قبول الميل التسرى ، والاضعف اقل امتناعاً ، والاختلاف العرضي اما لعدم تمكن الفاسد منه كالرملة السفيرة اولعدم تمكنه من دفع الممانع كالتنبيه او لتخلخله الذي لاجله يتطرق اليه الموانع بسهولة كالريشة اولنير ذلك.

و ثامنها: انه كما يجوز اجتماع حركتين متخالفتي الجهة في جسم واحد احديهما بالذات والاخرى بالمرض كحركة الشخص بنفسه في سفينة متحركة بالمرض كذلك يجوزان يوجد ميلان مختلفان في جسم واحد بالفعل ، احدهما بالذات و والاخر بالعرض، كحجر يحمله انسان يمشي ، فانه يحس بثقله وهوميله بالمذات و يخرق الهواء منه وهوميله بالمرض الذى للانسان بالذات لكن لا يجوز اجتماع ميلين مختلفين ، احدهما بالطبع والاخر بالقسر، كما لا يجوز اجتماع حركتين مختلفتين كذلك ، نعم الميل يشتد ويضف اما الطبيعي فبحسب اختلاف لجسم ذى الطبيعة في الكم ، فالاكبر اشد ميلا من الاصغر اوفي الكف كالتكائف والتخليل ، فالاكتف اشد ميلا للهبوط من الالطف وبالمكس للصعود و في الوضع كاندماج الاجزاء وانتفاشها ، ميلا للهبوط من الالطف وبالمكس للصعود و في الوضع كاندماج الاجزاء وانتفاشها ، والديختاف ايضاً باسباب خارجة من رقة قوام المسافة وغلظه ، واما القسرى فبحسب مااشرنا الهه .

اذا تقرد فلك فاعلم: انه اذاطره على جسم ذى ميل طبيعى بالفعل ميل قسرى ينقاوم السببان اعنى القاس والطبيعة فان غلب القاسر وصادت الطبيعة مقهورة حدث ميل قسرى وبطل الطبيعى ثم اخذالموانع الخارجية مع الطبيعة فى افنائه قليلا قليلا في أخذ الميل القسرى فى الانتقاص وقوة الطبيعة فى الازدياد الى ان تقاوم الطبيعة الباقى من الميل القسرى ، فبيقى الجسم عديم الميل ثم تجدد الطبيعة ميلها مشوباً بآثار الضف المباقية فيها ويشتد بزوال الضف فيكون الامربين قوة الطبيعة والميل القسرى قريباً

من الامتزاج الحادث من الكيفيات المتضادة انتهى .

و قدمثل الشيخ حال الميلين الطبيمي و القسرى كما يشاهد في العجر المرمى حالتي صعوده وهبوطه وكنفية التقاوم بينهما بحال الماء فيحدوث الحرارة المناهثة فنه من تأثير غيره حيث يبطلبه البرودة المنبعثة من طباعه الميان تسزول تلك الحرارة باساب خارجة شئأفشيئاً فيعودانيعاث البرودةمن طباعه، فانه لا يجتمع في الماءحرارة وبرودة بليكون ابدأمكيفأ بكيفية واحدة متوسطة ببن غايتي الحرارة الغريبة والمرودة الذاتية تارة اميل الي هذه، فنسمي حرادة، و تارة اميل الى تلك، فتسمى برودة، و تارة متوسطأ بينهما ، فلاتسمى باسميهما وذلك بحسب تفاعل الحرارة العارضة والطبيعة مع ما يعاونها من الامور الخارجية كالهواء المبرد الحاوى لذلك الماء فكذلك لا يجتمع في جسم ميلان بل مكون دائماً دامل واحد شديدا وضعيف قسرى اوطبيعي وعند تقاوم المل القسرى والطبيعة كانه ينعد ما المل بالكلية ، لكن الفرق بين الميلين الطبيعي والقسرى للحجر وبين البرودة الذاتية والحرارة القسرى للماءان خلوالجسممن الميل ممكن كما في كونه عندحيزه الطبيم وكماني حالة سكونه بين الحركتين الساعدة القسرية واليابطة الطبيعية و كمافي الحلقة التي تجاذب طرفاه بقوتين منساويتين ولكن خلوالماه عن مرتبة من الحرارة والبرودة غيرممكن ، لانبعضالاضداد يجوزخلو الموضوع القابل عنها و يعضيا لايحوز خلومعنيا.

و تاسعها : انعمل يجوز اجتماع الميلين الى جهة واحدة احدهما طبيعى والآخر غريب اما الجسم الابداعى الذي وجد على كماله الاتم من غير عائق عن ميلها الطباعى كلافلاك في حركاتها الوضعية ، وكالمناصر الكلية في حركاتها لوفرض في المالم خلاء وهي في غير احيادها كان ذلك ممتنماً لان قاعدة الامكان الاشرف دلت على انها في اقسى الممكن من قويها الطبيعية، فمبولها بالغة الى الفاية فلايمكن الزيادة عليها من خارج واما في غيرها حيث يكون الجسم معادساً بما يدفعه مثل الصحر الهاوى ، فان الهو اميقاومه في ميله فلا يبعد ان يحسل معمماون من ميل خارج بوجب سرعة حركته .

وعاشرها : ان المعنزلة من المتكلمين يسمون الميل اعتماداً ويقسمون الاعتماد اليلازم كاعتماد الثقيل الى السفل والخفيف الى فوق ، وغير الطبيمى مختلفاً. ومنهم من جعل الاعتماد في الجسم واحداً لكنه يسمى باسماء مختلفة بحسب الاعتباد، فيسمى اعتماد واحد بالنسبة الى السفل ثفلا والى العلو خفة وان لم يكن له بالنسبة الى سائر الجهات السم مخصوص .

وفهب بعض آخر الرانها متعددة متخادة لايقوم بجسم واحداعتمادان بالنسبة الىجهنين ، ومنهم كالجبائي على ان الاعتماد لازماً كان او مختلفاً غيرباق .

وقال ابوهاشم :بلاللازمباق بحكم المشاهدة كما فيالالوان والطموم .

وقال الجبالى: ان الاعتمادلايولد حركة ولا سكوناً وانما ولدهما المركة فانمن فتحباباً وزمى حجراً فالمهتمد له يدمل الموكة فانمن فتحباباً اوزمى حجراً فمالم يتحرك يدملم يتحرك المفتاح والمحجر تولد حركة بعد حركة وتولد سكونه في المقصد و ابوها هم على ان المولد للحركة والسكون هوالاعتماد.

واستعدل ايضاً: بان حركة الرامى منافرة عن حركة الحجر المرمى لانه مالم يندفع الحجر من حيزه امننع انتقال يدالرامسى اليه لاستعالة النداخل بيسن الجسمين، وهوضعف لانهان اريدالتأخر بالزمان فاستعالة النداخل لا يوجب ذلك لجواذ ان يكون اندفاع هذا وانتقال ذلك في زمان واحد، كمافي اجزاء المحلقة التي تدورعلى نفسها بل الامر كذلك والالزم الانفسال وان اريد بالذات فلامر بالمكى، اذما لم يتحرك اليدلم يتحرك الحجر، ولهذا يصحان يقال تحركت اليدفتحرك الحجر دون العكس فلاقرب لمن قال بالنوليد ان المولد للحركة والسكون قد يكون هو الحركة وقد يكون الاعتماد، فانه يولد اشياء مختلفة من الحركات وغيرها بعنها لذاته من غير شرط كنوليد الحركة، لانه السبب القريب لهاو بعنها بشرط كنوليده اوضاعاً مختلفة للجسم، بشرط حركاته و كنوليد عود الجسم الى حيزه الطبيعي بشرط خروجه مختلفة للجسم، بشرط حركاته و كنوليد عود الجسم الى حيزه الطبيعي بشرط خروجه هذه ، وكنوليده للالم بشرط توليده تفرق الانصال والاصوات بشرط توليده المساكة.

هذا تقرير مذهبم في الميل واماعلى قوانين الحكماء فقد علمت ان الميل غير باق في المواضع التيذكر ناهاوا نهما يشتدويضف والشدة والضخ، يوجبان تبدل الشيء لذاته فالميل غير ضرورى البقاء في كل جسم بشخصه وانما الباقي في كل جسم شخصي هو الطبيعة الجوهرية المقومة لهواما الذي استدل به بعض الملماء على بقاء الميل في حال الوصول الى المطلوب من انه يقعل الايصال لانه المحرك والمدافع اليه والمدافع هو بهينه الموصل اليه ويمنع انفكاك المعلول عن علته ، فذلك صحيح يقتضي وجود الميل الى آن الوصول ولا يقتضى نقائه كم الايقنضى بقاء الحيل الى آن الوصول ولا يقتضى نقائه كم الايقنضى بقاء الحيل الى آن الوصول ولا يقتضى نقائه كم الايقنضى بقاء الحيل المحركة هو خروج الجسم عماهو المطلوب عليماً كان اوقسراً اوارادة وهوغير بال عالمال الى المعلوب ، فلا يمكن الميل المحرك اليه لاستلزامه تحصيل العاصل .

وحاديعشرها: ان الميل هيئة قارة وان وقع في بعض افرادها تدريج ، وليس كالحركة التيلا يتصور الاتدريجاً لشيء كالاين والكموغيرهما ، وذلك لان الميل لابد من وجوده عند الوصولات الى حدود مطالب غير منقسمة في الحدوث والموجود فسي حدغير منقسم كان موجوداً في آن وان استمر قبله او بعده إيضاً .

و ثانيعشرها: ان لاتفاعل بين النقل والخفة، اذا لتقل يوجب حركة الجسم الى جانب المركز والخفة المي جانب المحيط فكل منهما يوجب تباعد جسمه عن جسم الآخر فالوصفان الموجبان تباعد الجسمين الى غاية التباعد يستحيل ان يجتمعا حتى يتفاعلا .

وقدعلمت: انالسكون الذى بين حركتى الساعدة و الهابطة انها حصل من تفاعل بين الطبيعة والميل القدرى الساعد لا بين الميلين، لعدم اجتماعهما بل هما منعدمان جميعاً فى ذلك الزمان الافى الطرفين، ففى آن اوله كان آخر زمان الميل القسرى و قدقاومته الطبيعة حتى اذالته و فى آن آخره كان اول زمان الميل الطبيع وقداحدثته الطبيعة بعد فراغهاعن آثار شواغل العيل القسرى.

فصل (۲۲)

فيما يظن دخوله فىالكيفيات اللمسيةوليسمنها

فمن ذلك الخشونة والملاسة والصلابة واللين ، و انسا يقع الاشتباء في مثل هذه الامور ، لمدم الفرق بين ما بالذات و ما بالعرض ، فالخشونة اختلاف الاجزاء و الملاسة استوائها و هما من باب الوضع على ان المحسوس ليس مجرد الوضع ايضاً بل امر آخر من صلابة اولين او حرارة اوبرودة او غيرهما ، فليسا من هذا الباب.

اما اللين: فله صفتان الانتمار الحاصل فيه وهومن باب الحركة مع تقير في سطحه منها و هو من باب الكيفيات المختصة بالكميات و ليس اللين نفس هاتين الصفتين لانه موجود مع عدمهما ، ولان اللين غير محسوس بالبصر وهما محسوسان به فاللين عبارة عن استعداد تام نحو الانتمار و كذا الصلب فيه امور بعضها عدمي وهو عدم الانتمار وبعضها وجودى قمنه المقاومة المحسوسة ومنه بقاء الشكل و ليست الصلابة شئاً منها .

اماالعدم فظاهر ، اما الشكل فقد علمت ، اما المقاومة فلو كانت صلابة كان الهواء الذي في الزق المنفوخ صلباً و كذا الرياح الهابة بل الصلابة هي الاستعداد الطبيعي نحو اللاانفعال والاستعداد واللااستعداد ليسامما يدرك بالحس فضلاعن اللمس، فالمسلابة واللين من باب الكيفيات الاستعدادية

واما ساير الكيفيات الحاصلة بالامتزاج بين اوائل الملموسات اعنى الادبع المعطيبيتين و الانفعالييتين فاللايق بذكرها موضع آخر حين نشتغل بذكر مباحث الاجسام الطبيعية .

واماالكيفيات العذوقة وان ناسبان تردف بهذا المقام لكون المذوق تلوالملموس لكن اخر ناها لكون البحث عنها مختصر أفحاولنا ادداف الكيفيات المبصرة بهذا الموضع استعداداً من فاعل الخير والجودواستجلاباً لافاضة العلم واكمال الوجود.

الباب الثالث

فيالكيفياتالمبصرة وفيه فصول:

فصل (۲۳)

في اثبات الالوان

خصب بعض الناس : الى ان لاحقيقة لللون اسلا بل جميع الالوان منباب الخيالات كمافى قوس قز حوالهالة وغيرهما، فان البياض انما يتخيل من مخالطة الهواء للاجسام الشفافة المتصغرة جداً ، لكثرة السطوح المتعاكسة عنها النور بمنها مسن بعض كما فى الثلج ، فانه لاسب هناك الامخالطة الهواء ونفوذ الضوء فى اجزاء سفاد جمدية وكثرة انعكاساته ، وكما فى زبدالهاء والمسموق من البلور والزجاج السافى واما السواد فمن عدم غور الضوء فى الجسم لكثافته واندماج اجزائه .

والعاصل: ان البياض هوراجع الى النوروالسواد الى الظلمة وباقى الالوان متخيلة من تفاوت اختلاط الشفيف بالهواء و دبعا يسند السواد الى الماء نظراً الى انه يخرج الهواء فلايكمل نفوذ المنوء الى السطوح، ولاجل هذا يميل النوب المبلول الى السواد والمحققون على انها كيفيات متحيلة وان كانت متخيلة في بعض المواضع ايضاً، وظهورها في السورة المذكورة بتلك الاسباب لا ينافى تحققها وحدوثها باسباب اخرى التي هي باستحالات المواد.

واعلم: ان الشيخ ذكر في فصل توابع المزاجمين انبة المن الرابع من الطبيعيات انه لم يعلم انه هل يعجل انه لم يعلم انه هل يعجل في المقالة الثالثة من علم النفس قد قطع بوجود ذلك ، فقال انه لا شك في ان اختلاط الهواء بالمشف سبب الخهور اللون و لكنا ندعى ان البياض قد يحدث من غير هذا

الوجەبوجوە :

احد ها : كمافي البيض المسلوقفانه يصير اشدبياضاً معمانالنارلم يحدث فيه تخلخلاوهوائية بلءخرجت الهوائية عنه ، ولهذا صارائقل .

و ثانيها: كمافي الدواء المسمى بلبن العذراء فانه يكون من خل طبخ فيه مرداسنج حتى انحل فيه ثم يسفى حتى ببقى الخل في غاية الاشفاف ثم يطبخ المنحل الشفاف من طبخ فيه القلى و يبالغ في تصفيته، ثم يختلط المائان فينعقد فيه المنحل الشفاف من المرداسنج، ويصير في غاية الابيضاض كاللبن الرايب ثم يجف بعد الابيضاض، فليس ابيضاضه لانه شفاف متفرق قد دخل فيه الهواء، و الالم يجف بعد الابيضاض و كما في الجس فانه يبيض بالطبخ بالنار لا بالسحق والتصويك، مع ان تفرق الاجزاء و مداخلة الهواء فيه الله.

و ثالثها: اختلافطرقالاتجامن البياض الى السوادحيث يكون تارة من البياض الى النبرة ثم المودية ثم السواد. و تارة الى الحمرة ثم القتمة ثم السواد، و تارة الى الحمرة ثم النبلية ، ثم السواد يدل على اختلاف ما يتركب عنه الالوان اذلو لم يكن كذلك لم يكن في تركب السوادو البياض الاالاخذ في طريق واحد و لم يكن اختلاف الابالثدة والشعف لهما .

ورابعها انمكاس الحمرة والخطرة وتحوهمامن الالوان اذلولم يكن اختلافها الالاختلاط المشف بغيره، لوجب انلا ينعكس من الاحمر والاخضر و غيرهما الا البياض ، لان السواد لاينعكس بحكم التجربة .

هذا تلخيص ما افاده في الشفاء و دلالة هذين الوجهين على ان سبب اختلاف الالوان لايج ان يكون هوالتركيب بين السواد والبياض اقوى من دلالتهما على ان سبب البياض لايجب ان يكون مخالطة الهواء للاجزاء الشفافة معان في كل منهما موضع نظر لجواز ان يقع تركب السواد والبياض على انحاء مختلفة وان يقع انعكاس السواد عند الامتزاج لاعند الانفراد .

والعجب ان صاحب كتاب المواقف فهم عن سوء فهمه او سوء ظنه بمثل الشيخ عن بعض عبادات الشفاء ، حيث يقول في بيان سبب البياض في السورة المذكورة : ان اختلاط الهواء بالمشف على الوجه المخصوص سبب لظهور لون أبيض و لرؤيسة لون البياض ، انبه يذكر وجود البياض فيها بالحقيقة ، فنسبه الى السفسطة حساشاه عن ذلك .

ومنهم من نفى البياض واثبت السواد تسكا بان البياض ينسلخ والسواد لاينسلخ، ودفع بان قولهم للاسود انفير قابل للبياض ان عنوا به على سبيل الاستحالة فغير صادق، اذكذبهم الشيب بعدالشباب وان عنوا به على سبيل الانصباغ فسبه ان السبغ المسود لما فيه قوة قابضة فيخالط وينفذ والمبيضات غير نافذة ، و نقل عن اصحاب الاكسير انهم ينتقلون نحاساً كثيراً برصاص مكلس وزرنيخ مصمد ، وذلك يبطل ماقالوه وربما تمسكوا بان مادة البياض عارية عن اللون .

ودفعهانه يجوزان يكون الحقيقى مفارقاً والتخيلي لازماً لزوال سبب الاول ولزوجسبب الثاني .

اقول : لاشبهة في ان القابل ما داء اتصافه بلون لا يمكن اتصافه بلون آخر . فما دة البياض ما دام بياضه لا يمكن ان يتصف بلون آخر و كذا في السواد وساير الالوان بلافرق فان فرق بان انسلاخ السواد عن محله غير ممكن كان رجوعاً الى الوجه الاول و انسلاخ الشيء وعدم انسلاخه من اضغف الدلائل على المدم والوجود ، فرب وجودى ينسلخ و ربعد مي لا ينسلخ كلاعمى و البصر حيث ينسلخ الوجودي ولا ينسلخ المدمى .

وربما احتج بان. محل البياض يقبل جميع الالوان وكل. يقبل الشيء يجب انيكون عادياً عنه، فمحل البياض يجبان يعرى عن الالوان كلها .

والجواب : انالسغرى كاذبةلانهيقبلماسوىاللونالابيضالذىفيه ، فلايلزم الاعراؤمن غير ذلك البياش واناديد بالقبولالامكان المجامع للفعلية منعنا الكبرى

وهو ظاهر .

وربما قيللوكان القابل للشيء واجب الانخلاع عنه لكان ممتنع الاتصاف به واللازم باطل فكذا الملزوم وهومنفسخ بان القضية مشروطة فلايلزم الاامتناع الاتصاف مادام قابلا وذلك حق .

تتمة

اعلم: ان كل ما يحدث من الالوان بسبب طبخ صناعى او نضج طبيعى و بالجملة باستحالة للمادة فهو لون طبيعى و كل ما يحدث دفعه فى محل و ان كان بعد حركة مكانية فهولون غير طبيعى كالالوان والقز حية والزان المسحوقات المشفة كالجمد المكسور باجز اعصفرة وكلاالقسمين موجودان ، لكن احدهما مادى حاسل بانهمال المادة والآخر من تعينات النور الحاصل واختلاف ظهوره على الابصار حسب اختلاف المظاهر .

ثم ان القائلين بكون السوادو البياض كيفيتين حقيقيتين :

منهم منزعم انهما اصل الالوان والبواقى بالتركيب و ذكروا فى بيسانه وجوهاً شعيفة .

ومنهم منذهب الى اناصول الألوان وهى السواد والمياض والعمرة والصفرة والعفرة والخضرة والبخرة والبخضرة والبخضرة والبخضرة والبخضوس والمنافذة انسا تفيد ان التركيب المخصوص يفيد اللون المخصوص، واما انذلك اللون لا يتحمل الامن هذا التركيب ولا يكون له حقيقة مفردة فلا.

فصل(۲٤)

فىالنور المحتوس

واعلم انالنور اناريد بهالظاهر بذاته والمظهر لغيرمفهو مساوق للوجود بل

نسه فيكون حقيقة بسيطة كالوجود منقسماً بانقسامه، فمنه نور واجب لذاته قاهر على ماسواه، ومنه انوار عقلية ونفسية وجسمية والواجب تعالى نور الانوار غير متناهي الشدة وما سواه، انوار متناهية الشدة ، يمعنى ان فوقها ماهو اشد منها وان كان بعضها كالانوار المقلية لايقف آثارها عند حد و الكل من لمعات نوره حتى الاجسام الكثيفة ، فانها ايضاً من حيث الوجود لا تخلو من نوم لكنه مثوب بظلمات الاعدام والامكانات ، كما بيناه في شرحنا لحكمة الاشراق و ان اريد به هذا الذي يظهر به الاجسام على الابصار فاختلفوا في حقيقته ، فمنهم من زعم انعوض من الكيفيات المحسوسة .

ومنهم: منزعم انهجوهر جسماني لكن ينبغي على من يرى انه عرض ان يعلم أنه لس من الأعراض ألتي تحصل بانعمال المادة وبالاستحالة بل يقع دفعةمن المبدء الفياض في محل قابل إياه ، الما يمقابلة نبرواما بذاته ، وكذا ينتفي على من يزعم انه جسم أن يدعن أنه لس من الأجسام المادية المشتملة على قوة استعدادية تنفعل بها عن تأثير فاعل غريب ، فهو على تقدير جسميته يكون خالياً عن الكيفيات الانفعالية كالرطوبة والسوسة والثقل والخفة واللمن والصلابة والمثاليا، و كذا عن الكفيات الفعلية المقنضية لنلك الانفعالات كالحرارة الموجية للحركة السي فوق والمنفريق والجمع وماشابيها وكالبرودة الموحية للثقل والكثافة والحمود وامثاليا بللا بدوان يكون منالاجسامالكاينة دفعة بلااستحالة وانتقال ، لكن الزاعمين انه جسم اشتهر بينهم ان النور اجسام صفار تنفعل عن المضيء و ينصل بالمستضىء وذلك ممتنع لان اكثر النرات المضئة احرام كوكسة دائمة الانارة لابتقسل احراؤها عنها دائماً و الايلزمها الذبول و الانتقاس و خلوموا ضعيا عن تمام مقدارها او مقدار اجزائها او كونها دائمة التحليل مع ايراداليدل عما يتحلل عن جرمها ، فيكون اجسامها احساماً مستحملة غذائمة كاثنة فاسدة و ذلك محال من الفلكيات ، واما الذي ذكر في كتب الغن لابطال مذهب القائلين بكون الانوار المبصرة اجساماً فوجوه:

الاول: انهلوكان النورجسمأمنحركاً لكانت حركة طبيعيةوالحركة الطبيعية الى جهة واحدة دون سائر الجهات لكن النوريقع على الجسم في كل جهة كانت له .

والثاني ان النوراذا دخل من الكوة ثم سددناها دفعة فتلك الاجزاء النورانية المان يبقى الاليبقى، فان يقت فيل بقيت في البيتاو يخرج.

فان قبل انها خرجت عن الكوة قبل انسداد هافهو محال لان السدكانسبب انقطاعها ، فلابد ان يكون سابقاً عليه بالذات اوبالزمان وان بقيت في البيت فيلزمان يكون البيت مستنبراً كماكان قبل السد ، وليس كذلك وان لم يبق فيلزمان يكون تخلل جسم بين جسمين يوجب انمدام احد هما و هو معلوم الفساد.

والثالث ان كونها انواراً اما ان يكون عين كونها اجساماً واما ان يكون مغائراً لها ، والاول باطللان المفهوم من النورية مفاير للمفهوم من الجسمية ولذلك يعقل جسم مظلم ولا يعقل نور مظلم واماان قبل انها اجسام حاملة لتلك الكيفية تنفسل عن المعنى و وتتسل بالمستنى و فهذا ايضاً باطللان تلك الاجسام ، اما محسوسة اوغير محسوسة فان لم تكن محسوسة كانت ساترة لها ورائها ، و يجب انها كلما اذدادت اجتماعاً اذدادت ستراً ، لكن الامر بالمكس فان الضوء كلما اذداد قوة ازداد اظهاراً .

والرابع ان الشمس اذاطلعت من الافق يستنير وجه الارض كله دفعة ومن البعيد ان ينتقل تلك الاجزاء من الفلك الرابع الى وجه الارض في تلك اللحظة اللطيفة ، لاسيما والخرق على الافلاك متنع .

اقول: وهذه الوجوه في عاية الضعف كما بيناه فيما كتبناعلى حكمة الأغراق . الما الوجه الاول: فلان كون النورجسماً لا يستلزم كونه متحركاً ولاكون حدوثه بالحركة ، بلهما يوجد دفعة بلاحركة .

واما الوجه الثانى فلقائل ان يقول: ان قيام المجمول بلامادة انما يكون بالفاعل المجاعل اياه مع اشتراط عدم المحجاب المانع عن الأفاضة فاذا طرء المانع الم يقع الأفاضة فينمدم المفاض بلامادة باقية عنه، لان وجوده لم يكن بشر كة المادة، فكذا عدمه فمندا نسداد الباب عن الافاضة ينمدم الشماع عن البيت دفعة ولافرق في ذلك بين كو نه عرضاً اوجوهراً. والسرفيهما جميعاً ان النور مطلقا ليس حسولهمن جهة انهال المادة وشركة الهيولي كسائر الجواهر والاعراض الانفعاليات ولذلك لا ينمدم شي ممنها دفعة لوفرض حجاب بينها وبين مبدئه الفاعلي الابعد ذمان وعقيب استحالة.

واماائذى ذكروه ثالثاً فجوابه: انالمفايرة في المفهوم لا تنافي الا تحادوالبينية في الوجود كنفس الوجود، فان مفهوم فيرمفهوم الجسم ولكن وجود الجسم حين جسميته، فماذكروه مغالطة من باب الاشتباء بين مفهوم الشيء وحقيقته والا لا ننقض الدليل بالوجود لجريانه فيه بان يقال: المفهوم من المجمية غير المفهوم من الجسمية ولذلك يمقل جسم معدوم ولا يقل وجود معدوم.

والحل فيهما جميعاً: انمنهو النورو الوجود غير منهو الجسم لكن المنهومات المختلفة قد تكون في الاعيان ذا تأواحدة من غير تعدد في وجودها، واما المذكور رابعاً فلان مبناه إيضاً على الانعسال والقطع للمسافة لاعلى مجرد الجوهرية والجسمية.

فصل(۲۵)

في حقيقة النور واقسامه

النورغنى عن التعريف كسائر المعسوسات وتعريفه بانه كيفية هي كمال اول للشفاف من حيث انه شفاف اوبانه كيفية لايتوقف الابساد بها على الابساد بشيء آخر تعريف بماهو أخفى و كان المرادب التنبية على يعمل خواصه و المعترفون بانه كيفية اختلفوا .

قمنهم من ذهب الى انه عارة عن ظهور اللون فقط ، (١) وقالوا ان الظهور المطلق هو الضوء والخفاء المطلق هو الظلمة والمتوسط بينهما الظل ويختلف مراتبه بمراتب

١- اعلمان القول الـان قي الفسل الاول كانلانكار اللون وهذا القول لا فكار الشوه فاقهم - (جلوه)

القرب والبعد عن الطرفين ، فاذا الف الحس مرتبة من مراتب الخفاء ثم شاهد ماهو اكثر ظهوراً من الاول، وظن ان هناك بريقاً وشعاعاً ، وليس الامركذلك بلذلك بسبب ضعف الحس والدليل عليه ان ظهور بمض اللامعات بالليل المظلم دون النهار لضعف الحس في الظلمة .

قزعم انها كيفية ذائدة ولذلك اذاقوى البصر بنور السراج لهيراها ، وكذا نسبة لمعان السراج الم لمعان القمر ، ونسبة لمعانه المى نور الشمس منحيث ان لمعان السراج يزول عند ظهور القمس والسبب فيه ماذكر نا من منه منه المحسومن هؤلاء من بالغ حتى قال ضوء الشمس ليس الاالظهور التام للونها ، وذلك يبهر البصر فحينتذ يخفى لونها لالخفائه فى نفسه كما انا نحس بالليل بلمعان اللوامع ولا سحس بالوانها لكون الحس لضعفه فى الليل يبهر وظهور تلك الالوان فلاجس مها .

ثم اذاقوى في النهار بنور الشمس لم يصر معلوباً لظهور تلك الألوان فسلاجرم يحسبها هذا بيان مذهبم .

اقول: لابداولا من تحقيق محل الخلاف في ان النور كيفية ذائدة على اللون او نفس الظهور .

فنقول: من قال بانه نفس الظهور فهو لا يخلوا ماان يريد به الظهور او مجرد هذه النسبة والثانى باطل والالكان الضوء امر أعقلياً واقمأ تحت مقولة المضاف فلم يكن محسوساً اسلالكن الحس البصرى مما ينقمل عن الضوء ويتضرر بالشديد منه حتى يبطل والامور الغضية لا يؤثر مثل هذا الناثير فتبت ان الضوء عبارة عما يوجب الظهور فيكون امراً وجودياً لكن بقى الكلام في انه عين اللون اوغيره، وقد تكلمنا في ذلك في تعاليقنا على ضوابط الاشراقيين عند مقاوماتنا للوجوه الني ذكرت هناك حتى استقر الرأى على ان النور المحسوس بماهو محسوس عبارة عن نحو وجود الجوهر المبصر الحاضر عندالنفس في غيرهذا العالم، وإما الذي في الخارج بازائه فلا يزيد وجوده على وجود

اللون ، والذي وقعالاستدلالعلى مغايرتهما فوجوه مقدوحة :

الاول انظهور اللون اشارة الى تجدد امرفهو امااللون اوصفة نسبية اوغير نسبية ، والاول باطللان النور اماان يجعل عبارة عن تجدد اللون او اللمون المشجدد والاول يقتضى ان لا يكون مسنيراً الافى آن تجدده والثاني يوجب كون الضوء نفس الملون فلايبقى لقولهم الشوء هوظهور اللون معنى وان جعلوا الضوء كيفية ثبو تية ذائدة على ذات اللون وسموه بالظهور فذلك نزاع لفظى وان ذعموا ان ذلك الظهور تجدد حال نسبية فيذا باطل لان الضوء امرغير نسبي فلا يمكن تفسيره بالحالة النسبية .

والثاني ان البياض قديكون مضيئاً مشر قاوكذا السواد فلوكان ضوء كل منهما عين ذا تدارم ان يكون بعض الضوء صداً لبعضه وهو محال لان خدا لضوء الظلمة .

الثالث اناللون يوجد بدونالضوء كالسواد الذي لايكون مضيئاً وكذا سائر الالوان وكذا الضوء يوجد بدون اللون كالماء والبلوراذاوقع عليهما الضوء فهمــا متفايران لوجودكل منهما بدون الآخر .

الرابع ان الجسم الاحمر مثلا المضيء اذا انعكس منه الى مقابله فتارة ينعكس الشوءمنه الى جسم آخرو تارة ينعكس منه الشوءما الذوياحتى يحمر المنعكس اليه فلوكان الشوء مجرد ظهور اللون لاستحال ان يفيد لفير ملعاناً ساذجاً.

فانقيل : هذا البريق عبارة عناظهار اللون في ذلك القابل .

فنقول : فلماذا اذااشتدلونالجسمالمنعكس منهشوئه اخفى شوء المنعكس اليعوابطله واعطاء لوننفسه .

اقول: اما الوجه الأول فهو مقدوح بان ظهور اللون عبارة عن وجوده وهو سفة حقيقية من ثأنها ال ينسب ويساف الى القوة المدركة وبهذا الاعتباديقع له التجدد

وقوله: يوجبان يكون الضوء نفس اللون قلنا: نعم ولكنهما متفاير ان بالاعتباد كما ان المهية والوجود في كل شيء واحد بالذات متفائر بالاعتبار فان الضوء يرجع معناه الي وجود خاص عارض لبعض الاجسام والظلمة عبارة عن عدم ذلك الوجود بالكلية و الظل عبارة عن عدمه في الجملة واللون عبارة عن امتزاج يقيم بين حامل هذا الوجود النورى وحامل عدمه على انحاء مختلفة وقدمرت الاشارة الى ضعف الادلة السوردة على إبطال كون الالوان غير فائدة على مراتب تراكيب الانواد فعلى هذا صح معنى قولهم الشوء هوظهور اللون وصحايضاً لوقال احد: انه غير اللون لان النور بماهو نور لا يختلف اذلا يعتبر فيه امتزاج ولاشوب معهم اوظلمة والالوان مختلفة.

واما الوجهالثاني: فهوايضاً مندفع بمامه دناو بان الألوان وان له يكن غير النور الا ان مراتب الانوار مختلفة شدة وضعفا ومع الاختلاف بالشدة والضعف قد يختلف بوجوه اخرى بحسب تركبيات وتمزيجات كثيرة تقع بين اعداد من النودو امكانها وفعليتها وقوتها وضعفهاو اصلها وعارضها واعداد من الظلمة اعني عدم ملكة النور و امكانها، وفعليتها، وقوتها ، وضعفها واصلها وفرعها فان هذه الألو ان امور مادية في الاكثر اومتعلقة بهاو المادة منبع الانقسام، والتركيب بس الوحودات، والاعدام، والامكانات فليس بعجب ان يحصل من ضروب تركبيات النور بالظلمة هذه الالوان التي نراها فيقم تلك الاقسام فيمحالها على الوجه المذكور ثم يقع عليها نور آخر بمقابلة المنيرو من قال بان المنوء عين اللون لم يقل بان كل ضوء عين كل لون كماان من قال بان الوجود عين المهية لهيقل بان كل وجود عين كل مهية ليلزمه ان لايطر ،وجود علم وجود ولاتضاد وجود لوجود فالالوان متخالعة الاحكام وبعضهاامور منضادة لكن بما هي الوان لا يما هي انواد كما إن الموجودات متخالفة الاحكام و بعضها اشياء متخادة لكن بما هي مهيات لا بما هي موجودات مع ان الوجود والمهية واحد و كذلك النور واللون واحد لا يخفى ذلك على من تنبع كلا منامع قلب ذكى .

و اما الوجه الثالث فسبيل دفعه سهل بما بيناء و كذا الوجه الرابع بادني اعمال روية فان عدم ظهور اللون قديكون لضف اللمعان الواقع على شيء وقديكون لشف اللمعان فالواقع على العقابل من عكس العضيء العلون قديكون ضوئه فقط وذلك

عند قسور (١) النوء واللون اوقسود استعداد القابل المقابل وقد يكون كلاهما لقوتهما وقو المنعكس اليه على ان الكلام في مباحث العكوس طويل وكون المنعكس من الجسم المضيى الى جسم آخر ضوئه دون لونه دبما كان لاجل صقائله فان السقيل قديكون ذالون وضوء لكن المنعكس منه الى مقابله ليس الا ما حسل من نير آخر بتوسطه على نسبة وضعية مخصوصة بينهما له اليهما لا اللون والضوء اللذان يستقران فيه فالمنعكس في ذلك المقابل ليس الاالضوء فقط من ذلك النير لامن المنعكس منه الاان يكون المنعكس المها لا اليهما لا منهما اومن احدهما ايضا

فصل(۲٦)

فى الفرق بين الضوء والنوز، والشعاع، والبريق والظل، والظلمة وفيان الالوافائما تحدث بالفعل عند محصول الضوء

ضوء العضىء انكان من ذاته لا بان يفيض عليه من مقابله كما للشمس يسمى خياء والا فعرض كالقمر ويسمى نوراً آخذاً من قوله تعالى والذى جعل الشمس خياء والقمر نوراً اكذات خياء وذا نور واللمعان هوالنور الذى به يستر لون الجسم و هو ايضاً ذاتى وعرضى والاول يسمى شعاعاً والثانى كما للمرآة يسمى بريقاً وربمايسمى العرض الحاسل من مقابلة المضىء لذاته كنور القمر ونوروجه الارض الضوءالاول وان كان من مقابلة المضىء لغيره كضوء وجه الارض قبل طلوع الشمس و كضوء داخل البيت من مقابلة الهواءالمقابل للشمس فهو الضوءالذي والثالث وهكذا على اختلاف الوسائط بين المضىء بالذات ويسمى ظلااولاو ثانياً وهكذا ينقدم الظل على الضوء بمرتبة الى ان ينتبى الضوء بالكلية وينمدم فيسمى ظلاة وهو عدمى لا نااذا غمضنا المين كان حالنا كما فتحناها في الظلمولانا لوقد ناخلو

التسود يوجب شعف اللمنان الواقع على المقابل وهويوجب عدم ظهود اللمن فتأمل.
 (اسماعيل)

الجسم عن النود من غير انسياف سفة اخرى ولااضافة قوة امكانية له يكن حاله الاهذ. الظلمة ومتى كان كذلك لم يكن امرأ وجودياً بل سلبياً محسناً (١)

واعلم: انالالوان غيرموجودة بالفعل في حال كونها مظلمة عندالشيخ واتباعه والدليل عليه انالانواها في الظلمة فهواما لمدهها اولوجود عائق عن الابصار و الثاني باطل فان الظلمة عدمية والهواء نفسه غيرمانع من الرؤية كما اذا كنت في غارمظلم و فيه هواء كله على تلك السفة فاذاسار المرئي مستنيراً رأيته ولايمنمك الهواء الواقف بينه وبينك وربما يقال هذا الترديد غير حاصر لاحتمال شق آخر وهوعد، شرط الرؤية.

و يغفع بان اللون اذاكان فينفسه من الكيفيات المبصرة فعند وجودالحس
 السحيح يجبان يكونمدركا والالم يكن فينفسه مرئياً

و لقائل ان يتول: لاشك اناللون له مهية فىننسه ولهانتيسحان يكون مرئياً. فلعل الموقوف على وجود الشوء هوهذا العكم .

وبالجملة للجسم مراتب ثلاث استعدادان يمكون له لون معين و وجود ذلك اللون وكونه بعيث يصح ان يرى فلم لا يجوذ ان يمكون المتوقف على وجود المنوء هذا الحكم الثالث لااصل وجود اللون .

أقول: و الاولى ان يجمل هذه المسئلة متعرعة على مسئلة كون اللون عين المشوء او غيره فانكان من مراتب العنوء لم يكن موجوداً حالة الظلمة و انكان غيره امكن ان يكون موجوداً في تلك الحالة ولانراها لفقدان شرطالابصار.

تذنيب

وبها يظن ان الظلمة من شرائط رؤية بعض الاجسام كالاشياء الني تلمع بالليلو

١ حددًا الكلام يقدر بظاهره على ان تقابل المثلة معالمنوه تقابل السلب والايجاب
 لاتقابل السم والملكة كما هوالمدكور في كلام غيره فتبسر.

نفى الشيخ ذلك وقال لايمكن ان يكون الظلمة شرطاً لوجود اللوامع مبسرة و ذلك لان المضيء مرئى سواء كان الرائى في الظلمة اوفى الشوء كالناد نراها سواء كانت في الشوء اوفى الظلمة واما الشمس فانها لايمكننا ان نراها في الظلمة لانها منى طلمت لم تبق الظلمة دون النهاد لان شوء الشمس غالب على شوئها وإذا انعمل الحس عن الشوء المتوى لاجرم لا ينتعمل عن المضيف والما في الليل فليس هناك شوء غالب على شوئها فلاجرم ترى .

وبالجملة فسيرودتها غيرمر تيةليس لنوقف ذلك على الظلمة بل لماذكر فظهران الظلمة لمست من شرائط هذا الباب

الباب الرابع

فعالكيفيات المسموعة وفيه فصول

فصل (١)

فىعلة حدوث الصوت

علته القريبة تموج (١) الهواء وسبب النموج امساس عنيف او تفريق عنيف كقرع النقارة وقلع الكرباس فيحصل من كلا الامرين تموج من جهة انقلاب الهواء من القارع او انبساطه من القالم الى الجانبين بعف شديد فيلز ما لمتباعد من الهواء ، ان ينقاد للشكل والموج الواقعين في المتقارب وهكذا يحدث انصدام بعدا نصدام مع سكون قبل سكون الى ان ينتهى ذلك الى الهواء الذى عندال صماح وليس الصوت نفس التموج كما ظنف بعض

١ ـ وانما جمل التموج سبباً قريباللموت لكونه دايراً معه وجوداً وعدماً وقال الامام:
 الدوران لايفيدالا الغلق والمسئلة ممايطلب فيه اليتين واجب بان استقراء الجزائيات مع الحدس المتوى يفيدا لجزم بكون الموت معلولا لتموج الهواء على وجه مخصوص، فتدبر .
 (اسماعيل)

الناس ولا نفس القلع سرع كما زعمه آخرون فان النموج معسوس باللمس لان الشديد منه ربما ضرب عن السماخ فسده ، والقلع والقرع معسوسان بالبسر بتوسط اللون و لا شيء من الاصوات يحس باللمس او البسر ، فليس النموج بصوت و لا القلع و القرع و يجهل كونه القلع و القرع و يجهل كونه صوتاً و قد يعلم الكون الامور الثلاثة مجهولة فهي غير السوت

فصل (۲)

فىالبات وجودالصوت فىالخازج

لاحدان يقول: أن السوت لاوجود له فى الخارج بل أنما يعدث فى الحس من ملاحسة الهواء المتموج. واستدلوا على ذلك بانا كما ادر كنا السوت ادر كنا مم ذلك جهته ايضاً ومملوم أن اثر الجهة لايبقى فى المتموج الذى عندالهما خفكان يجب أن لا يعدك جهاتها كما أن البد تلمس ما تلقاء ولا يشعر به الاحيث تلمس من غير أن يعدك المقرق بين ودوده من البعين أومن الشمال لانها لاتعدك الاحين أننهى البهاولا التمييز بين الجهات و لما كان بالسمع يقع النميز بين الجهسات و كذا بين القريب و المبعد من الاصوات علمنا أنا ندرك الاصوات الخارجية حيث هى فيكون موجوداً خارج السماخ.

واعترض باناانها ندرك الجهة لان الهواء ألقاوع للسماخ انها توجه من تلك الجهة ، و انها تعيز بين القريب و البعيد لان الاثر الحادث عن القرع القريب اقوى وعن البعيد اضف .

ودفع الاول: بانذا السوت قديكون على يمين السامع ويسمع بالاذن الايسر لانسداد في الاذن الايمن ولمشعود بالجهة والشائي بانمباطل والالماكنا ندرك التفرقة بين البعيد القوى والقريب الضعيف والكنااذا سمعنا سوتين متساويين في البعد مختلفين بالقوة والضعف وجب ان يظن اختلافهما بالقرب والبعد .

اقول: لكن الاشكال باق بان المدرك و المحسوس لابدوان يكون امر آموجوداً عند المدرك حالة ادراكه والموجود عندالجوهر الحاس لابد وان يكون ملاصقاً له وهيئة الصوت وشكل النموج (١) وان كانا موجودين عندالسامعة لكن صفتى القرب و البعد غير موجودين عندها .

و التحقيق ان يقال: ان تعلق النفس بالبدن يوجب تعلقها بما انسل به كالهواء المجاور بحيث كانهما شيءواحد تعلقت به النفس تعلقاً ولوبالعرض فكلما حدث فيه شيء مما يمكن للنفس ادراكه بشيء من الحواس من الهيئات ومقادير الابعاد بينها و الجهة التي لها وغيرها فادركت النفس له كماهو عليه.

فصل (۳)

فىسبب تقلالصوت وحدته ومعنى الصداء والطنين والعرف

سببالحدة صلابة المقروع وملاسته في بعض الاجسام وقصره وشدة انحرافه في بعض الاجسام وقصره وشدة انحرافه في بعضها وضيق متنذالهواء وقربه من المنتفخ في بعضها فيحدث عسن هذه الاسباب وهي يتأدى الى السمع على هذه الصورة وهي الزيرية وسبب الثقل اضداد هذه الاسبب وهي البمية وكلتاهما محتملة للزيادة والنقسان فان زادت الاسباب زادت المسببات على نسبتها وبالعكس .

واماالصداء: فعمولهلان الهواء اذا تدوج وقاوم ذلك التدوج جسم سليب كجيل اوجدار بعيث لاينقذ فيدالهواء المتموج بليرد وينصرف الى جانب الخلاف و يكون

ر اقول: ماذكره من التحقيق ينتش انلا يتوقف سما عالسوت على وصول حامله الى المساخ لان السوت على وصول حامله الى المساخ لان السوت اذا حصل في الهواء المسبب التموج المخصوص والتنمي متعلقة بالهواء المتطل بالبدن و لوتعلقاً بالعرض يجب ان تعدك التنفي بعدالله المسالسوت ولان المفروض أن كون هذا التعلق كاف لا دراك النفس بشيء من الحواس والمسوت كذلك الهواء ممايد كن ادراكه للنفس بنيء من الحواس والمسوت كذلك الاان يقال : ان الموت ليسمما يمكن درك للنفس الابعد وصول حامله الى المساخ فقد بر

شكله شكل الاول وعلى هيئته كما يلز بالكرة المرمى بها الى الحائط ان يرجع القهفرى فعيئة يعدث من ذلك صوت هو الصداء واذا تكر دذلك من الجانبين لوجودما يوجب ذلك الانسراف فى الطرفين يسمى طنيناً كما يحدث فيما بين العاست المقروع طرف بقادع. واما الحرف فقد يمرش للصوت كيفية بها يتميز عن صوت آخر يما ثله فى الحدة والثقل تميزاً فى المسموع فتلك الكيفية المادشة هى الحرف فى عبارة الشيخ ومعروضها فى عبارة جمع من العلماء ومجموع العارض والمعروض فى عبارة العنهم.

اقول: والكل صحيح ، وجهه ان نسبة تلك الهيئة الى اصل السوت كنسبة الفسل الي البحنس لا كنسبة العرض الى الموضوع ، فهما موجودان بوجود واحد ، وانسا العروض في ظرف التحليل العقلى لافى الخارج بان يمكن، وقيد المماثلة بسالحدة و الثقل اى الزيرية والبمية احتراز عنهما ، فان كلا منهما يفيد تمبيز صوت عن صوت آخر تميزاً في المسموع لكن السوتين يكونان مختلفين بالحدة والثقل ضرورة ، وقيد التميز بالمسموع احتراداً عن مثل الطول والقسر والطيب وغيره ، فان الثميز بهالا يكون تميزاً في المسموع لانهاليست بمسموعة لكن في كونها من الكيفيات نظر فالاولى بهان يكون احتراداً عن مثل الفئة والبحوحة .

يقىالتكلام فىدلالقولنا : تميزأفىالمسموع علىان يكون مابه النميز مسموعاً وفىان الحدة والنقل من المسموعات دونالفنة والبحوحة .

قال بعض العلماء: والحق ان معنى التميز في المسموع ليس ان يكون ما به التميز مسموعاً بل ان يحسل به التميز في نفس المسموع بان يختلف باختلافه و يتحد با تحاده كالحرف ، بخلاف الفنة والبحوحة و غيرها فانها قد تختلف مع اتحاد المسموع و بالمكس ، ولاخفاء في ان هذا التعريف وامثاله التي للمحسوسات تعريف بالاخفى ، بالله تعويف عند المقل و تنبيه على خواصها .

فصل (٤)

فى تقسيم الحروف الى صامت ومصوت و الى آئى و زمانى

الحركات الثلاث تعد عندهم في الحروف ويسمى المصوتة المقصودة ، والألف والواو و الياء اذا كانت ساكنة متولدة من حركات تجانسها اعنى الألف من الفتحة والواو من الفتحة والياء من الكسرة ، يسمى المصوتة الممدودة وهي المسماة في المربية بحروف المدواللين ، لانها كانت مدات للحركات وماسوى المصوتة يسمى صامتة ويندرج فيها الواو والياء المتحركتان اوالساكنتان اذالم يكن قبل الواو والياء المتحركتان اوالساكنتان اذالم يكن قبل الواو فضة وقبل الياء كسرة .

وليست الالف الامسوتاً ، واطلاقها على الهمزة بالاشتر الثالاسمى وليس المراد بالحركة والسكون حيها ما هي من خواص الاجسام ، بل الحركة عبن كيفية حاسلة في الحرف السامت من امالة مخرجة الى مخرج احدى المدات ، فالى الالف فتحة والى الواو ضمة و الى الياء كسرة ، ولا خلاف في امتناع الابتداء بالمسوت .

انها الخلاف في ان ذلك بسكونه حتى يمتنع الابتداء بالساكن المامت ايضاً . اولذاته ، لكونه عبارة عن مدة متولدة من اشباع حركة تجانسها ، فلايتمود الاحيث قبلها صامت متحرك وهذا هوالحق ، لان كل سليم الحس يجدمن نفسه امكان الابتداء بالساكن وان كان مرفوضاً في لغة العرب . وينقسم الحرف باعتبار آخرالي آخرواني وان لهيكن كالطاء فآني .

واقعا يوجد في اول زمان ارسال النفس كمافي طلع اوفي آخر زمانه كمافي غلط ، وماوقع في وسط الكلمة يحتمل الامرين وعروض الاني السوت ، يكون بمعنى اله ظرف له كالنقطة للخط و من الاني مايشبه الزماني كالحاء و الخاء و نحوهما ممالا يمكن تمديده ، لكن يجتمع عندا التلفظ بواحد منها افر ادمتما ثلة ولايشمر الحس باعتباد زمان بعنها عن البعض فيظن حرفاً واحداً .

واعلم: ان الحرف الصامت مع المصوت المقصود يسمى مقطعاً مقسوداً ومع الصوت الممدود يسمى مقطعاً ممدوداً.

الاول: مثل _ ل _ بالفتحاوالشماواالكسر .

والثاني : مثل لاولوولي وقديقال المقطع الممعود بمقطع مقصور مع صامت ساكن بعده مثل ـ حلوقلوب ع ـ لعما ثلثه المقطوع الممدود في الوزن .

واعلم: ان الاختلاف الواقع بين الحروف التسعة عشرين في لفة العرب وما سواها في بعض اللغات اختلاف بالنوع في ان واع متخالفة يختلف افراد كل منها بعواد من مضفة اومتحصة الما النصيف فكالاختلاف بكونها ساكنا اومتحركاً مضموماً اومفتوحاً اومدغماً اومدغمافيه وغير ذلك واما التشخيص فككون هذا الباء الذي يتلفظ بطيداً لان اوفي وقت آخر اويتلفظ به عمر وفي وقت مخصوص ووضع مخصوص واير اد هذه المسائل الية بالعلوم الطبيعية.

الباب الخامس

في الكيفية المذوقةوالعثمومات وفي اثبات عرضيتهما وفيه فصول :

فصل (١)

فيالطعوم _ الاجسام اماان تكون عديمةالطعماوذوات طعوم

و الاول هوالتفه المسيخ ، وهواما عادم الطمم حقيقة واماعادمه حساًفقط ، فانالنحاس والحديد وامثالهما ممالايتحلل منهشيء يغوس في اللسان فيدركه ولكن اذااحتيل في تحليله وتلطيفه ينفصل منه اجزاء صفار يظهر له طعمقوى ، واما الذي له طعم فبسايط الطعوم الحاصلة في افراده تسعة اقتبام :

الحرافة والملاحة والمرادة والدسومة والحلادة والنفه والعفوصة والقبض والحموضة و ذلك لان ذا الطعم اما لطيف الجسم القابل ، او كثيفه ، اومعتدله والفاعل

في الثلاثة اما حرارة ، او برودة ، او قوة معندلة بينهما ، فالحاران فعل في الكثيف حدثت الماوحة المرادة وان فعل في المعندل حدثت الماوحة والبارد ان فعل في الكثيف فالعنوصة وفي اللطيف فالحموضة وفي المعندل فالقبض، و المعندل ان فعل في اللطيف حدثت الدسومة وفي الكثيف الحلاوة وفي المعندل النفه فالحرافة اسخن الطعوم ثم المرارة ثم الملوحة ، لان الحريف اقوى على التحليل من المرثم المالح كانه مر مكسور برطوبة باردة ، لانسبب حدوث الملح مخالطة رطوبة مائية قليلة الطم وعديمت اجزاء ارضية محترقة يابسة المراجم و الطعم مخالطة باعتدال فانها ان كثرت امرت .

ومما يدل على ان المالح دون المرفى السخونة ان البورق و الملح المراسخن من الملح المراسخن من الملح المراسخن من الملح الما أكول، والمفص ابرد، ثم القابض ثم الحامض، ولذلك يكون الفواكه الحلوة الالإفيها عنوصة شديدة التبريدفاذا اعتدلت قليلاباسخان الشمس المنضج لهامالت المحموضة مثل الحسر ، وفيما بين ذلك يكون ذا قبض يسير ليس بعنوصة ، ثم ينتقل الى الحلاوة والعنص والقابض متقاربان في الطمم لكن القابض يقبض ظاهر اللسان و العنس باطنه ايضاً .

وقد يتركب طعمان في جرم واحد مثل اجتماع المرادة والقبض في الحضض ويسمى البشاعة وكاجتماع المحلاوة و الحرافة في العسل المطبوخ وكاجتماع المرادة والحرافة والتبعض البندبا، ويشبه ان يكون هذه الطعوم انمايكون بسبب انهامع ما تحدث ذوقاً تحدث بعضها لمسأليفاً، فيتركب من الكينية الطعمية ومن التأثير اللمسي واحد لا يتميز في الحس، فيصر ذلك كطعم واحد منمه،

فمن الطعوم المتوسطة بين الاطراف مايسحبه تغريق واسخان ويسمى الجملة حرافة واخريسحبه تفريق من عيراسخان وهو الحموضة وآخريسحبه تكثيف وتجفيف وهو العفوسة وعلى هذا القياس، هذامايليق بالحكمة من احكام الطعوم واماالزايد على هذا القدر فاللايق بايرداها فيه علم الطب.

فصل (۲)

فىالروا يحالمشمومة

ليسلانواع الروايح عندنااسماء الامن جهات ثلاثة

احدها : جهة الاضافة الى موضوعاتها كرائحة المسك ورائحة العنبرورائحة السرجين .

النبها : منجهة الموافقة و المخالفة كمايقال طيبة و منتئة من غير تعصيل معنى فسلى فيهما.

و ثالثها : ان يشتق لهااسم من شاكلتها للطعم فيقال رائعة حلوة ورائعة حامضة
 كان الروابيح التي اعتيدت مقارنتها للطعوم ينسب اليها ويعرف فهذا آخر الكلام في
 احوال الكيفيات المحسوسة تبعاً لماذكر في كنب القوم كالشفاء وغيره .

و الماالتكلام في كيفية الاحساس بهافسياتي في القسم الناني لهذا الفن و هو البحث عن الكيفيات النصائية، و لنافي هذه الكيفيات المحسوسة كلام ارفعمن هذا النبط سنعود الى ذكره و تحقيق وجود آخر لها و لفيرها و اثبات ان لها كينونة صورية بلامادة في عالم آخر غيرعالم الاضداد والاستحالات حين اشتغالنا بعلم المعاد وموطن النفوس الانسانية عندالمفارقة عن هذه الاجساد .

القسم الثاني

من الاقسام الاربعة التي للكيف القوة واللاقوة وفيه فصول :

فصل (١)

في انواعه انواع هذا القسم من الكيفية ثلاثة:

الاول: استعداد شديد على ان ينفعل كالممر اضية واللين ويسمى باللاقوة .

والثاني: استعداد شديد على ان لاينفعل كالمصحاحية والصلابة.

و الثالث استعداد شديدعلى ان يفعل كالمصاوعية ، وهذان القسمان يسميان بالقوةواما المعنى المحصل الذى يشتركفيه هذه الثلاثة، ويكون تمام الامرالمشترك الذاتى لهاحنى يكون نوعاً لمطلق الكيف وجنسألهذه الثلاثة فقدذكرامران :

احدهما : انه استعداد جسمائي كامل نحو شيء من خارج .

و ثانيهما: اله المبدء الجسمانى الذى به يتم حدوث المر خارج بمعنى ان حدوثه متر جع به والنابيات بين شيئين مستمد متر جع به والنابيات بين شيئين مستمد ومستمد له فكيف يكون نوعاً من الكيف وهذا الرسم متناول للاقسام الثلاثة لان الفاعل والمنعل يشتركان فى ان حدوث الحادث انها يتم بها.

ثم ان القوة على الانفعال يترجح بها حدوث ذلك الانفعال و كذا القوة للمقاومة يترجح بها حدوث المقاومة والقوة على الفعل كذلك و الاقسام الثلاثة مشتركة في كونها مدادى جسمانية الحدوث حوادث مترجعة بها.

قال الشيخ في قاطيقور ياس: واما الجنس الآخر من اجناس الكيفيات التي هي انواع الكيفية العامة فيجب ان يتسور على انه استعداد جسماني كامل نحوامر خارج بجهة من الجهات لا القوة التي هي في المادة الأولى و لاقوة الجواذ، فان كل انسان بالقوة صحيح ومريض لكن يتمه الاستعداد حتى يسيرهذه القوة بحكم الجواذ الطبيعي وافرة من جهة احد طرفي النقيض فلا يكون في قوة الشيء ان يقبل المرض او ان يسرع غير مفقط كيف كان، بل ان يكون قد يترجح قبول المرض على قبول الصحة اويرجح لاقبول السرع على قبول السرع والمسحاحية والممراضية والهيئة الابنول السرع جاليات المترجح فيها ان ينغمرهن هذا الباب انتهى. نصر اعبقوالسلابة المترجح فيها ان لانغمال والقوة على المقاومة داخلتان ثم اعلم: اله لاخلاف في ان القوة على الانفمال والقوة على المقاومة داخلتان

تحت هذا النوع واما أن القوة على الفعل هلهىداخلة تحت هذا النوع فالمشهور. انهامنه و الشيخ أخرجها منه وهو الحق كما سيظهر لك وجهه فاذااريد تلخيص معنى جامع للقسمين دون الامر الثالث ، فيقال: انه كيفية بهاينرجح احدجانبي القبول واللاقبول لقابلها .

والهابيان ان القوة على الغمل لاتسلح ان تكون داخلة تحت هذا النوع كما ذهب اليه الشبخيحتاج اولاالي ان يعرف اصلا كليا، وهوان جهات القمل دائماً يكون من لواذم الذات لان كل ذات لها حقيقة، فلها اقتضاء اثر اذاخلي وطبعه ولم يكن ما نع يفعل ذلك الاثر فلا يحتاج في فعلها الى قوة ذائدة عليها واذافر من اضافة قوة اخرى لهالم يكن تلك الذات بالقياس اليهافاعلة لهابل قابلة اياها واذا اعتبرت الذات والقوة معاكن المجموع شيئا آخر ان كان له فعل كان فعله لازماً من غير تراخي استعداد له لحصول ذلك الفعل ، ولوفر من ذلك الاستعداد للفاعلية له كان يلزمه اولا قوة انفعالية لمحصول ما يتم به كونه فاعلافذلك الاستعداد المفروص لم يكن بالحقيقة لفاعليته بللانفعاله فليس للفاعلية استعداد بالذات لكون الشيء فاعلا بل انعا فشبت معابينا بالبرهان ان لاقوة ولا استعداد لكون الشيء عاعلا بل انعالية والاوبالذات لكون الشيء فاعلا بل انعالية والاوبالذات لكون الشيء فاعلا بل انعالية والمورودة الشيء قابلالشيء بعدان لم يكن .

فصل (۲)

في تحقيق ماذكرناه بوجه تفصيلي

قال الشيخ في قاطية ورياس: لمشكك ان يتشكك في انه حل المصارعة في هذا البابداخلة من حيث ان لاينصرع يكون البابداخلة من حيث ان لاينصرع يكون المئونة في دفع الشك خنيفة ويكوز هذا الجنس هو تأكدا حدطر في ماعليه القوة الانفعالية في ان ينقعل وان لاينفعل لكنه يعرض ان يضيع استعداده من حيث يحرك غيره من الاقسام الألايسلح ان يوجد في الاجناس الاخرى او بصعب و ان كان من حيث يصرع فان الشبهة الاولى تتأكدو كانك قدفهم تها ولسنا نعنى بالقوة المصراعية القوة الاولى المحركة النقسانية الني هي جوهر لايقبل الاشدو الاضف، بل هذه ككمال لنلك من جهة مواتاة

الأعضاء نسبتها اليه نسبة شدة الذكاء والفهم الى النفس الناطقة .

فنقول الان: المصادعة يجب ان يعلم انها متعلقة بامور ثلاثة امرفى البدن وامرفى القوة المحركة وامرفى القوة الدراكة الماما يتعلق فى الغوة الدراكة فهى معرفة ماصناعية بحيل المصادعة كمعرفة صناعة الرقس والضرب بالعود.

وبالجملة فهومن اصناف المعرفة بكيفية افعال تتعلق بالحركة كصناعة البناء والكتابة والمامايتعلق بالغوة المحركة فهوملكة يحسن بها تصريف العشل على ادراك الفرض في المصارعة فها تان الماحالتان ان ضعفنا والماملكتان ان قويناو تمكنتا وليسا من الامور البدنية الصرفة.

واما الثالث وهوالباقي فهوامر بدني يقوى وهو كون الاعضاء بحيث يعسر عطفها ونقلها فهذا من هذا الباب فقد ذالت الشبهة وتقرر ان هذا الجنسهو استكمال استعداد احدطر في ماعليه القوة بمعنى الجواز حتى يكون شديد الاستعداد لوجود مااذا وجد كان انقمالا بالفعل كالممراضية اوشديد الاستعداد لان لا يوجد فيه وهذا كالمصحاحية.

و بالجملة فانهذه القوة اماان يستكمل آخذة نحوا لنفير :من الحالة الطبيعية الملائمة وهواللاقوة واماان لايتفير عنها وهي القوة الطبيعية انتهى .

وربعا قيل: ان القدرة على تلك الأفعال لهااعتبار من حيث، انها قدرة واعتباد من حيث انها قدرة شديدة ومن حيث انها فاعلة بسهولة ، فهى من حيث انها قدرة فهى من الحال او الملكة ومن حيث انها فاعلة بسهولة ، فهى من حيث انها قدرة فهى من الحال او الملكة ومن حيث انهاشديدة اوفاعلة بسهولة نهي من هذا النوع . فاجيب كما في الشفاء : بان الذي فيه قوة ان ينصرع الله، فقيه قوة المسرع حاصلة لكنها خميفة ، فقى كل منهما قوة الامرين حاصلة ولكنها في احدهما اقوى وفى الاخر ضعيفة ، فقى كل منهما قوة الامرين حاصلة ولكنها في احدهما اقوى وفى الاخر اضعف ، فهذا الاختلاف اما ان يكون في المهية او في الدواد في في المهية وجب ان لايكون شدة القوة خارجة عن ذات القوة فار، الشيء لا يختلف باختلاف ما ينضم اليه من الخارج واذا لم يكن الشدة موجوداً آخر بل القوة القوة الم يكن الشدة موجوداً آخر بل القوة الم يكن الشدة الموجوداً آخر بل القوة القوة الم يكن الشدة الموجوداً آخر بل القوة الم يكن الشدة القوة الم يكن الشدة الموجوداً آخر بل القوة الموجوداً آخر بل الموجوداً آخر بل القوة الموجوداً آخر بل القوة الموجوداً آخر بل القوة الموجوداً آخر بل القوة الموجوداً آخر بل الموجوداً آخر بلوداً المو

موجود واحد وهو بمهينه الوحدانية مخالفة للقوة الضعيفة ، فاذاكانت تلك العقيقة ماخلة في احد الجنسين امتنع دخولها في الجنس الآخر وان كان الاختلاف بينهما في العوارض فذلك باطل ومم بطلانه يفيد المقصود .

واما وجه بطلانه فلانه يلزم أن يكون قوة واحدة باقية يعرض له الشدة لالقوة أخرى انشافت اليها بل كيفية غيرالقوة تقارن القوة فيصير بها اشد تأثيرا وفعالة و هذا محال وامايان أنه مع بطلانه يفيد المقصود ، فلان القوة القوية أذا كانت من نوع القوة الضعيفة والقوة الضميفة غير داخلة في هذا القسم من الكيفية ، فالقوة القوية غيرداخلة ، فأن مثل الشيء أذا لم يكن تحت جنس لم يكن الشيء أيشاتحت ذلك الجنس .

ومما يحتجبه ايضاً على بطلان مذهبهم ان الحرارة لهاقوة شديدة على الأحراق فلو كانت داخلة في هذا الباب معدخولها في الجنس المسمى بالانعاليات والانفعالات لزم تقومهما بجنسين و هو محال ، فثبت بهذا ان القوة الشديدة غير داخلة في هذا الجنس.

فصل (۳)

في تحقيق ان اللين والصلابة من اي جنس من اجناس الكيف

قدمرت الاشارة في قسم الكيفيات اللمسية الى ان احدهما اعنى الصلابة استعداد طبيعي نحوا المرانغال والاخراعني اللين استعداد طبيعي نحوا الانفعال فليس احدهما بان يجعل عدما للاخر اولى من العكس ، فاذن ليس التقابل بينهما تقابل العدم والملكة فهما اذن كيفيتان وجوديتان ولكن لاحدان يقول ذلك الاستعداد الطبيعي يلزمه ثملائة أشياء احدهما عدمى و الاخران وجوديان اما العدمى فهو اللاانغمار و اما الوجوديان فاحدهما المقاومة المحسوسة والثاني بقاء شكله على ما كان عليه ، و ذلك الاستعداد لا يجوزان يكون عدمياً لانه علة الامرين الوجودين ، وعلة الوجودي

وجودى ، فذلك الاستعداد المروجودى .

وايضاً فالانغماد كماسبق عبادة عن حركة في سطح الجسم مقادنة لعدوث شكل مخصوص فيه واستعداده لقبول ذلك الشكل لانه متكمم و اذا كان كونه جسماً طبيعياً ذا كمية هو العلة لهذه القابلية امتنع ان يكون هناك كيفية اخرى تفيد هذه القابلية لان ماثبت لذات الشيء لايكون بعلة اخرى، واذا ثبت ان استعداد الانفعال ليسبكيفية ذائدة وجب ان يكون الاستعداد نحو اللاانفعال لعلة وجودية، او يستحيل ان يكون سببه نفس المادة التي هي علة للاستعداد ولاايضاً ذوالوصف عن المادة، اذليس الاستعداد للاانفعال علة وجودية حتى يكون زوالها علة الاستعداد للاانفعال امر وجودي، فمن يكون زوالها علة الاستعداد للاانفعال امر وجودي، فمن يكون ذوالها علة الاستعداد للاانفعال المر وجودي، فمن يكون ذوالها على الظن ان الثقابل بينهما تقابل العدم والملكة.

اقول: يمكن حل هذا الاشكال بان تعريف الاشياء الواقعة تحت الاجناس المحصلة قديكون بامور عدمية او نسبية او بشيء يكون تحت جنس آخر وما نعن فيه اى كون الصلب بحيث لا ينفس تعريف الصلب بحيث لا ينفس تعريف وهي بمقولة ان ينفسل فكون اللين و الصلابة وجوديتين تحت هذا النوع من الكيفية اعنى القوة واللاقوة لا ينافى تعريف احدهما بعدمي والاخر بوجودى من مقولة اخرى.

واما قول القائل ان علة قابلية الجسم اللين لقبول الانتماد هي كونه جسماً متكمماً فممنوع اذلا نسلم ان مجردالجسمية الطبيعية معالمقدارية يكفي لقبول هذا النحو من الحركة و المنحو من الحركة على هذا الشكل وهي الانتمار وان كفي القبول مطلق الحركة و مطلق الشكل فاذا لم يكف الجسمية مع المادة الاولى والكمية للانتمار فلابدهيهنا من حالة وجودية الحرى هذا ماسنح لى في دفع الاشكال.

لكن بقي شيء آخر وهوان الاستعداد واللااستعداد امورعقلية كالامكان والاستناع والوجوب ونظيرها فهي اماعدمية اواضافية والاعدام ليست تعت مقولة والاضافات تعديد

مقولة الأشافة.

فبقى الكارم فى امور هى مقتضية لعدم اواضافة لكن نعلم بالضرورة انه اذا حسلت الجسمية ، عم بعض الكيفيات الجسمية كالحرارة والبرودة والرطوبة والبيوسة حسلت مثل هذه الاستعدادات وان لم يكن كيفية وجودية اخرى يسمى الاستعدادية و ليس المخلص عزهذا الابان يقال ان كون المادة بحيث يكون الامكان الذى فيه نحو المقبول او اللاقبول قريباً من الفعل بسبب كيفية او شدة كيفية حصلت فيها حالة غير الامكان و المعود و لا الرجحان لاحد الطرفين بخلاف هذا الامكان وغير نفس الكيفية و لا داخلة في باقى المقولات.

القسم الثالث

في الكيفيات التي توجد فيذوات الانفس

ومى على الجملة منقسمة الى الحال ان لم تكن داسخة و ان كانت داسخة سميت بالماكة. قيل: الافتراق برنهما افتراق بالعوادض لا بالفسول اذلا يجب تغايرهما بالذات فان الامر النفساني في ابتداء تكونه قبل صير ورته مستحكماً يسمى حالا فاذاساد هو بعينه مستحكماً سمى ملكة فيكون الشخص الواحد قد كان حالا ثم تسير ملكة كما ان الشخص الواحد قد كان صبيا ثم يصير رجلاً.

اقول: من ادادان يعرف فساد هذا القول فينبغى ان ينظر في امر الحال والملكة في بأب العلم فان الحال هو السورة الحاصلة وهي من الاعراض التي موضوعها النفس واما اذا ساد العلم ملكة فلابدان يتحد النفس بجوهر عقلي وبه يصبر جوهراً فعالاً لمثل اللهود وامثالها والفاعل كيف يكون متحد الهوية مع المفعول ، كيف و هذا الاستحكام كمالية لماكان اولا حالا غير مستحكم و عندهم ان الاشد والاشعف مختافان نوعاً فيما بان يختلفا شخصاكان اولى .

واعلم انهاذاكان مفهوم الملكة يدخل فيعقوة مااوقدرة مافحصول الصورة العلمية

الثابنة لنعوس الافلاك وغيرها من الصفات كالقدرة والارادة الني لها وكذا علوم العقول كما اشتهر عند متاخرى الحكماء وقوم ممن قبلهم إنها سور زائدة فيها يخرج عن الحال والملكة لانها ليست سريعة الزوال ولايطئة الزوال وليست قوةقريبة ولابعيدة بل فعل مجرد لصور حاصلة و ليست ايضاً داخلة في سائر الكيفيات الاستعدادية ولا المحسوسة ولاالتي فيالكميات فيشكل الامرفيها على قانونهم في تقسم الكفالي أنواع محصورة في الاربعة فاذا أريد تعميم التقسيم بدلت النفسانية بكمال غير محسوس ولايؤخذ فيحدالملكةالقوة والقدرة بلهيئة ثابتة لايحسن جنسها اويؤخذ لهاقسم آخر .

فبقال اماحال اوملكة اوامر آخر غيرهما لندخل فيهاالارادة الكلية لنفوس الافلاك وصورها الثابتة العلمية فيكون كمالاغير استعدادى يوجب ثابت لايزول و يكون قسيمالحال والملكة

واعلم انه يندرج تحت هذا النوع اعنى الحال والملكة (١) انواع كثيرة غير محصورة لكن المذكور منها في كتب هذا الفن عدد قليل وامافي كتب السوفية فعد من مناذل السائرين ومقامات العادفين مبلغ كثير كسيعماً تونجوها ، فلنذكر من الانواع التىجرت العادة بذكرها هيهنا كلافي مقالةالاالعلمفانه لشرفه وغموض مسائله افردنا للمحث عزباحكامه واحواله باباعلى حدة واماسائر الكيفيات كالقوى والاخلاق فها نذكرها في فسول.

فصل(١)

في القدرة

قد من تحقيق القدرة في البحث عن معنى القوة من إنها حيالة نفسانية

از در دوست تبا بکمیهٔ دل ء اشقانرا هزار ویك منزل فتأمل

(اسماعیل)

الفرق بين المنزل والمقام هو الفرق بين الحال والملكة .

للحيوان بها يصح ان يصدر عنه النعل اذاشاء ولايصدر عنه اذا لم يشأ و ضد ذلك هوالعجز ، وكل منهما قد يختلف بالقياس الى بعض الافعال دون بعض ، اذليس معنى القادر مطلقا ان يصح منه صدور كل مسايشاء ، و الا لم يصح اطبلاق القادر على غير البارى (١)جل اسمه من الحيوانات و غيرها ، فرب قادر لم يصح مسنه الاصدور بعض قليل من الاشياء ولاصدوره وهذه القدرة التى في الحيوان سفة امكانية منساونسبتها الى وجود الفعل وعدمه وصدوره و تركه لكن اذا ضمنت المشية اى الارادة (٢) اليها خرجت نسبتها عن صرف الامكان الى احد الجانبين فعاد تعلقها باحد الجانبين المردد .

واما القدرة التي هي عين المشية التي هي عين العلم بوجه الخير والنظام الاتم، فهي خارجة عن حدود الامكان بالفة الى حدالوجوب كما في البارى جل ذكره، فقدرته ليست من الكيفيات النفسانية التي اذا قيست الي ممكن آخر له يجب وجوده عندوجودها ولاعدمه عندعدمها لعدم العلاقة السببية والمسببية بينها، وليست نسبة قدرة الله تعالى الى الموجودات كلها هذه النسبة اى الامكان فقط، لانها كلها بقدرة الله وجدت و وجبت، فقدرته تامة الفعل لانها عين العلم والارادة وقدرة الحيوان ناقسة، فلوكانت قدرة الحيوان عين ادراكه وارادته لفعل اوترك لكانت تامة واجبة الفعل عنها، فكانت حينئذ فعلالاقوة وكان الفعل معها واجباً لامكنا فقط، فقد علمت ان نسبة القدرة التي هي في الحيوان الى القدرة التي معها العلم والارادة نسبة النقص الى الكمال وكلما يوجد في الحيوان الى القدرة التي معها العلم والارادة نسبة النقص الى الكمال وكلما يوجد

١- ولاهلى البارى لانه كما هوواجب بالذات كذلك واجب من جميع الجهات فينتهى عنه
 الاان تؤخذ بمدنى الامكان المام ويكون تحققه في ضمن البارى الوجوب الذاتى ومن الممكن
 فرضدن الامكان الذاتى فتدبر .

٧- والحق النالارادة لهاحقيقة واحدةلهادرجات متفاوتة ومراتب مختلفة ولها بحسب كل درجة ومرتبة معنى يعير بعقها وعلى هذا يكون جميع ماقيل فيها من الثعر يفات سعيحاً بوجه وسيأتى تحقيق ذلك في فن الربوبيات الشاعالة فليفهم.

في الناقص يوجد في النام الاماير جع الى القصور و الفتور من الامور المدمية والامكانية .

فلهذا يصح اطلاق القدرة على ذات البارى جل اسمه، بمعنى انهان شامغمل وان لم يمثل يفعل، وان كانت المشية عين قدرته ، و كذا العلم الاتم الاحكم بمعنى ان وجوداً واحداً علم وارادة وقدرة ، و كلها موجودة بوجود وحدانى سمدى ولو كان الشرط في القدرة ان لا يكون عين الارادة رلا مستلزمة اياما حتى يلزم ان يوجد فمان كان القدرة ولم يكن فيه المشية لمقدو لا لوجود ولا لمدم اولا بدان يكون وقت كانت المشبة غير المشية التى لوجود هذا المقدور ولم يكن هناك هذا المعنى المام للقددة بل كانت المشهور شامل للقدرة النامة والناقسة جميعاً واذا شرط فيها كونها مع عدم الارادة اوارادة المدم لزم كونها نافسة ، فان القدرة اذا كملت جهات مؤثريته ومبدئيته وجب ان يقترن بالارادة و جب ان يوجد مها سدور الاثر بلاتراخ فهذه مي القدرة التامة .

فصل (۲)

فىالارادة

وهى فى العيوان من الكيفيات النفسانية ويشبه ان بكون معناها واضحاً عند القعل (العقلخ) غرملتبس بفيرها الاانه يعسر النمبير عنها بما يفيد تصورها بالحقيقة وهى تفائر الشهرة كما ان مقابلها وهى الكراهة تغاير النفرة ولذا قديريد الانسان مالايشتهيه كشرب دواء كريهة ينفعه وقديشتهي مالايريده كاكل طعام لذيذ يشره ، وفسرها المتكلمون بسانها صفح مخصصة لاحد طرفى المقدور وقيل هى فى الحيوان شوق متأكد الى حصول المرادوقيل انهامفائرة للشوق المتأكد ، فان الارادة مى الاجماع وتصميم العزم ، اذقديشتهي الانسان ما لايريده وقديريد مالايشتهيه كما ذكرنا ، والشرق بينهما بان الارادة ميل اختيارى والشوق ميل طبيعى .

قيل : ولهذا يعاقب الانسان المكلف بادادة المعاسى ولايعاقب باشتها ثما و

هؤلاء جعلوا مبادى الافعال الاختيارية التي للحيوان خمسة: التصورواعتقاد النفعاو. دفع النضرر والشوق والاجماع المسمى بالارادة والقوةالمحركة .

والاولدوة من النما استطوا الاجماع وجعلوه نفس الشوق المنا كدوفي جعل القسد والارادة من الأفعال الاختيارية نظر ، اذلو كان الامر كذلك لاحتاج الى قسد آخر ويلزم التسلسل و القول بان البعض اختيارى دون البعض تحكم لا يساعده الوجدان باللظاهر انه اذا غلب الشوق تحقق الاجماع بالضرورة و مبادى الافعال الاختيارية ينتهى الى الامور الاضطرارية التى تصدر من الحيوان بالايجاب ، فإن اعتقاد اللذة اوالتم يعصل من غير اختيار فيتبعه الشوق فيطيعه القوة المحركة اضطرارا أفيذه امور مترتبة بالشرورة والاختيار في الحيوان عبارة عن علمه والشوق التابع له سبباً للنعل وقدرته عبارة عن علمه بنظام العالم على الوجه الاتم الاكمل .

فان هذا العلم من حيث انه كاف في وجود النظام الاتم ومرجع الهرف وجودها على عدمها ادادة، والعلم فينا إيضاً اذاتاً كد يصير سبباً للوجود الخارجي كالماشي على شاهق جداد ضيق العرض اذاغلبه توهم السقوط يصير سبباً لسقوطه ومن هذا القبيل تأثير بعض النقوس بالهمة والعين الذي علم تأثير وبالتجارب واخباد المخبر الصادق فلايستبعدان يكون العلم الازلى سبباً لوجود الكائنات .

فصل (٣)

في حدالخلق واقسامه

النخلق ملكة يصدر بهاعن النفس افعال بالسهولة من غير تقدم روية وليس الخلق عبارة عن القدرة على الخلق عبارة عن الفدال لان القدرة نسبتها الى الضدين واحدة كماسبق، وليس ايضاً عبارة عن نفس الفعل لانه عبارة عن كون النفس بحال يصدرعنها الصناعة من غيروية كمن يكتب شيئاً، ولايروى كتبة حرف حرف اويضرب بالمهود ولايروى

فى كل نترة نقرة ، بل دبما يتبلد فى فعله اذا دوى لان مبدأ فعله هذا بعدا حكام الملكة ليس دوية بل شىء نسبته الى الروية كنسبة الطبيعة الى الفكرو الطبيعة شىء مخالف، للروية وان لم يكن يخالف العلم فى كثير من الطبايع كالطبايع الفلكية اذ طبيعتها عين العلم والشعور بلادوية والخلق كانه شىء منوسط بين الطبيعة وهذه الادادة الفكرية وكانه امر حاصل عقيب تعمل واكتساب، فليس للافلاك و المبادى خلق بل مبادى افاعيلها كلها طبيعة او عقل وليس الخلق ايضاً يلزمه العبدئية للفعل بل كونه بعيث اذااريد الفعل يصدر بلاصعوبة ورويةو كذلك ملكة العلم للعالم ليس ان يحضر المعلومات بل ان يكون مقتدراً على احضار معلوماته من غير روية .

واعلم: ان كلحال وملكة فهوسفة وجودية لامحالة كل سفة وجودية، فهم من حيث انها صفة وجودية كسال سواه سميت فضيلة في العرف او الاسطلاح اوالشرع، اورذيلة، لكن بعض تلك الصفات مما يوجب زوال كمالات اخرى مخصوصة بنفوس شريفة وبعضها ليست كذلك، بل يزيد بها تلك النفوس شرفاً وبهاء فهذه هي النضائل للقوة الماقلة التي للانسان واضدادها هي الرذائل لهاوما من رذيلة للنفوس الانسانية كالشره والفجود والتهود والجربزة الاوهي فضيلة لمعض النفوس السافلة فان افراط الشهوة كمال للبهائم رذيلة للانسان لمكان نفسه الناطقة.

واعلم : انالحكمة بمعنى ادراك الكليات والعقليات الثابتة الوجود كمال للإنسان بماهو انسان كلماذادكان افسل .

والماغيوها من الملكات فلها طرفا افراط وتفريط ومتوسط بينهما والفضية في المنوسطلافي الطرفين .

اما الافراط: فلان حصولها شارلغيرها اعنى ملكة العلم الذي هو اسل الفضائل واما تفريطها فلان عدمها بالكلية او نقصانها المفرط يوجب فقدما يتوقف عليها من تعصيل الخير الباقي وهو الكمال العقلي .

واعلم : اندؤس الفضائل النفسانية والاخلاق الانسانية التي هي بادي الاعمال

الحسنة ثلاثة : الشجاعةوالعفةوالحكمة ومجموعها المدالة وهذهالحكمة غيرالحكمة بالمعنى الاول التيافراطها افشل ، ولكل واحدمن هذه الثلاث طرفانهمارذيلتان .

اما الشجاعة : في الخلق الذي يصدر عنه الأفعال المتوسطة بين افعال التهورو الجبن وهذات الطرفات رذيلتان .

و اما العفة: فهي الخلق الذي يعدد عنه الافعال المتوسطة بين افعال النجود وهذان الطرفان دذيلتان .

واما الحكمة : في الخلق الذى يسدر عنه الافعال المتوسطة بين افسال الجربزة والنباوة وهذان الطرفان رذيلتان ، واشتبه على بعض الناس وظن ان الحكمة المعلمية المد كورة هيهنا هي بعينها ما هو قسيم الحكمة النظرية حيث يقال : ان الحكمة اما نظرية واما عملية وذلك الظن فاسد كما اشرنا اليه فان هدده الحكمة المعلمية خلق نفساني يصدر منه الافعال المتوسطة بين افعال الجربزة والغباوة .

واما اذاقالواالحكمة منهاماهو نظرى ومنهاماهو علمى لم يريدوا به الخلق. لانذلك السرجزء من العلسفة ، بل الني هي احدى الفلسفنين ادادوا بها معرفة الانسان بالملكات الخلقية انها كم هي وماهي وما الفاضل منها وما الردى منها ، ومعرفة كيفية تحصيلها و اكتسابها للنفس اواز التهاواخر اجها عن النفس ومعرفة السياسات المنزلية والمدنية وبالجملة معرفة الامود التي لنامد خلية في ادخالها في الوجود واخر اجها عن الوجود بوجه وهذه المعرفة ليست غريزية ، بل متى حصلنا كانت حاصلة لنا من حيثهي معرفة وان لم نفعل فعلا ولم تتخلق بخلق ، فلا يكون افعال الحكمة العملية الاخرى موجودة لنامن حيث هي معرفة .

و بالجملة : ان الحكمة المملية قديراد بها نفس الخلق وقديرادبها العلم بالخلق وقد يرادبها العلم بالخلق وقد يراد بها الافعال الصادرة عن الخلق ، فالحكمة العملية الني جعلت قسيمة للحكمة العلمية النظرية هي العلم بالخلق مطلقا وما يصدر منه وافراطه ايضاً فضيلة كمامر ،

والحكمة العملية التي جعلت احدى الفضائل الثلاث هي نفس الخلق المخصوص ا المبائن لسائر الاخلاق وافراطه كنفريطه رذيلة .

فظهر الفرق بين البابين، وإذا عرفت ذلك فمجموع الاخلاق الثلاثة المنوسطة بل هيئة اجتماعها عدالة و مقابله الجور في أي جانب كان من الاطراف و هي المعبرعنها بالصراط المستقيم الواقع على منن الجحيم أوما يوجب استحقاق عذاب الجحيم .

فصل (٤)

فىحقيقة الالم واللذة

الموجود من كلام الحكماء فيتعريف اللذة والالم هو ادراك الملائموادراك المنافي .

وذعم بعض الاطباء كمحمدين ذكر ياالراذى: ان اللذة عبادة عن الخروج عن الحال الغير الطبيعية ، فعلى هذا لم يكن لشيء من اللذات والآلام وجود دائمي والنجربة ايضاً يقوى هذا إلغلن فانا لم يكن لشيء من اللذات والآلام وجود دائمي والنجربة ايضاً يقوى هذا إلغلن فانا نضاهدان جميع ما يعد من اقسام مايقع به اللذة في هذا العالم انما غاية اللذة بها عند اوائل حدوثها ، واذا استقرت زالت اللذة (١) ، فكم من صاحب ثروة اوجاه اومشتهي لطيف لايكون لذته كلذة فقير بشيء نزر حقير منها لايمد في الحساب معها لحقارته ، و كذلك قياس الالام فان اكثر الالام بل كلها اذا دامت ولم سنجدد شيء منها لهم يكن بها تألم لصاحبها كما نشاهد من كثير من الممنوين بالجراحات والمسائب والامراض افراح في كثير من اقاتاتسافهم بها فلابدلحل

۱ - مع ان ادراكها حاصل موجود ، فلوكانت اللذة مبارة عن ادراكها الحلايم لماذالت
 الذة عند الاستقرار واما اذا كانت عبارة من الخروج عن الحال الغير الطبيمى فمندالاستقراد
 ذال الخروج فلهذا ذالت اللذه .

مذا الأشكال.

فنقول: اما سبب هذا الظن ،فذلك من باب اختمابالمرض مكانمابالذات وذلك لاناللذة لا تحصل الابادراك فهذه اللذات الحسية لا تنم الابادراك فهذه اللذات الحسية لا تنم الابادراك الحسى سيما اللمسى منه لا يكون الا بانفعال الالة عن ورود المند و اذا استقرت الكيفية الواردة لم يحصل انفعال فلم يحصل شعور فلا تحصل لذة لمسية وغيرها الاعند تبدل الحال الغير الطبيعي، فلاجل ذلك ظن ان اللذة نفسها هي ذلك الانفعال.

و اصا بيان بطلان هذا الظن، فلان الانسان قديستلذ من النظر الي السود العسنة التي لم يكن عالماً بوجودها مشتاقاً اليها سابقاحتي يقال بان النظر اليها يدفع ضرد الاشتياق والم الفراق، وكذلك دبما يدرك مسئلة علمية من غير طلب وشوق اليها ولا تمب فكرى في تحسيلها كما في عقيب انحلال الشبهات المشكلة التي قد تعب في حلها حتى يقال: بان الاستلذاذ لها لاجل ذوال اذى الانزعاج الفكرى وكذلك اذا اعطى له مال عظيم اومنصب جليل لم يكن متوقماله ولاطالباً لحسوله حتى يقال بان حصول هذه الاموريدفع الم الطلب والشوق مع ان كل هذه الاموريدفة فبطل هذا المذهب .

قبال الشيخ في رسالة في الادوية القلبية: الفرحلة ما ، وكل لذة هي ادراك لحصول الكمال الخاص بالقوة المدركة مثل الاحساس بالحلو للحاسة الثوقية وبالعرف الطيب للحاسة الشمية والشعور بالانتقام المقوة النضية والشعور (١) بالمتوقع النافع وهو الامل للقوة الظانة اوالمتوهمة، وكل كمال فهوامر طبيعي وينمكس: وكل شعود بامر طبيعي للقوة فهو التذاذ ها لمعور بما يتفق في بعض القوى اللايلتذ الاعتدمة ارقة الحالة الغير الطبعية كأن الشات على الحالة الطبعية لا يكون لذيذ أو انماوقع هذا السهو بسبب اختما بالعرض مكان ما بالذات وقدعرف في كتاب سوفسطيقان هذا احدالمغالطات .

لما كان ألهدور بامر طبيعي مساوياً لللذة انعكست الموجبة الكلية اهنى قولنا : كل
 لذة هي ادراك لحصول الكمال الخاص بالقوة المدركة ، لنفسها اعنى قولنا : وكل شعور بامر طبيعي للقوة فهو التذاذها له فلانفغل .

المابيسان هذا في مسئلتنا هذه فهوان من المدد كات مالايدرك الاعتدالاستحالة وهو مثل الملموسات فان الكيفية انها تحس بهامادام العضو اللامس مضاداً لها في الكيفية ومن المسلم عنها فاذا انفعل واستقرصارت الكيفية مزاج العضو فلم يحس به ، اذكل حس فهو باستحالة ما والشيء لايستحيل عن نفسه، ولهذا لايتاذى ساحب الحق بالحرادة المدينة التي هي المعرقة، ويتاذى ساحب الحدى المحرقة بما المدينة التي هي المعرقة بما يخالفها، وخزاك لان حرارة الدى متمكنة من الاعشاء كالمزاج لها ومزاج الاعشاء يخطون ما يجرى الدق يخالفها، وحرارة الحمى المحرقة طارية عليها والاطباء يخصون ما يجرى مجرى الدق باسم سوء المزاج المستوى و ما يجرى مجرى المجرقة باسم سوء المزاج المختلف، وقد تبين أن السبب في عدم الالتذاذ بما يستقر من الكمالات الحسية هو عدم الادراك وسبب اللذة عندا بتداء الخروج الى الحالة المبيعية هو حصول الادراك ولما عرض ان كان اللذة مع كان حصول الادراك مع الخروج من الحالة المير الطبيعية عرض ان كان اللذة مع موسب اللذة انتهى .

وذكر في القانون: أن الوجع الاحساس بالمنافي .

قال في الفصل الاخير من المقالة الثامنة من الهيات الشفاء : ان اللذة لبست
 الا ادراك الملائم من جهة ماهو ملائم .

و قال في فصل المعاد من المقالة التاسعة : ان القوى تشترك في ان شعورها وافقها وملائمها هو الخير واللذة الخاصة بهاوموافق كلواحد منها بالذات والعقيقة هوحصول الكمال الذي هو بالقياس اليه كمال الفعل .

قال فخر المناظرين: اللَّذَة والآلم حقيقتان غنيتان عن التعريف.

اذ كمان النصديقات المكتسبة يجب انتنتهى الى تصديق غنورعن البرهان و كذالت التصورات المكتسبة يجب اشهاؤها الى تصورات غنية عن التعريف، وكما ان القضايا الحسبة لايحتاج صحتها الى البرهان كعلم الانسان بالمه ولذته. فتصورهذه

الامود المتقدمة علر من بها أولى بأن يكون غنياً عن التعريف بل هيهنا بحث لابد منه وهو أن معرفة العال التي تجدها من النفس التي سميناها باللذة أهى نفس أدراك الملائم أوامر مفاير لذلك الادراك أهو معلول له أولهي . آخروان لم يوجد الامم ذلك الادراك .

فهذه امودلابد من البحث عنهاوالى الان لم يتضح عندى شىء من حذه الاقسام بالبرهان، ولكن الاقرب ان الالم ليسهو نفس ادراك المنافى لان التجارب الطبية شهدت يان سوء العزاج الرطب غيرمولم مع انتمعسوس ولوكان الامر الفير الطبيعى حونفس الالم لاستحال ان يوجد مع عدم الالم وبه ثبت ايضاً ان ادراك المنافى وحده لايكفى فى اقتضاء الآلم. انتهى .

اقول: دعواه اولابان اللغة والالم والعلم امورغنية عن التعريف كماان علمنا بان لتالغة اوالما غنى عن البرهان بل هما اولى بالغناء عن التعريف من القضية الحسية بالفناء عن البرهان ينافى اعترافه ثانياً بالجهل بامتياذ كل منهما عن العلم بالمنافى والعلائم اواتحادهما معذلك العلم .

ثم استبدلاله ثالثاً على ان الالم ليس نفس الادراك بالمنافى ولامستلزماً لمايضاً. فهذا عجيب عن مثله في الفضل والبر اعة .

و اما البرهان على ان اللدة هي عين الادراك بوجود الكمال و كذا الالم عين الادراك بمايضاد الكمال فقي غاية الوضوح و الانادة بعد تحقيق الادراك والوجود والكمال، اما الوجود فنيس الامرفيه كما توهمه هو ومن في طبقته واتباعه من المتأخرين من انه امرعقلي انتزاعي كالشيئية والممكنية و امثالهما بلهوامر عيني حقيقي يطردبه المدم فهو نفس هوية الشيء و به ينشخص كل ذي مهية والوجود مختلف في الاشباء ذوات المهيات، لان وجود الانسان مثلاغير وجود الدرس ووجود السماء غير وجود الارض والوجود بهذا المعنى كما انهمتفاوت في انواع المهيات كذلك ممايشتد ويضفف ويكمل ويقص، ووجود كمال الخير له وذوال

ذلك الوجودمنه شرله ووبال وزوال كماله ايضاً شردون ذلك الشرسواء ادرك وجوده او كمال وجودماو ام يدرك او ادرك عدمه اوعدم كماله اولم يدرك كما في الجمادات وغيرها فان الوجود او الكمال شيء وادر اكذلك الوجود او الكمال شيء آخر.

و اماالعلم و الادراك مطلقا، فليس كما زعمه هذا النحرير عبارة عن اضافة محفة بين العالم ومعلومه، من غير حاجة الى وجود سورة والا فلم يكن منقسما الى النصور والتصديق ولا ايضاً متعلقا بالمعدوم حين عدمه ولا ايضاً حسل علم الشيء بنفسه اذلا اضافة بين الشيء والمعدوم ولا بينه وبين نفسه، بل العراد بالعلم هو نفس الصورة المجردة عن العادة ضرباً من النجرد للذات المجردة ايضاً ضرباً من النجرد من حيث تجرده و مراتب النجريد متفاوتة، فللمحسوسة عن اصل العادة وللمنخبلة عنها وعن الوضم وللمعقولة عنها وعن الوضم وللمعقولة عنها وعن المعتوب التحريد مناوتها أسراء

وهذه الصورة مماثلة للعملوم ومى قد تكون مماثلة للعالم كعلم الانسان بذاته اذاكان بصورة ذائدةعليها وقد يكون عينه كوجود الصورة المجردة الثائمة بذاتها ، فان تلك الصورة علم ومعلوم وعالم إيضاً لعدق مفهوماتها الالاثة عليها وقد يكون مماثلا لبعض قوى العالم كعلم الانسان بالمحسوسات الملائمة لمواسها كالالوان الملمعة والاصوات الطيبة والروايح البهية و المطاعم الشهية والملابس الناعسة ، وقد يكون الصورة مضادة للعالم اولبعض قواه فالاول كشعور الانسار بصورة جهله وحمقه وردائله.

واماالغاني فكاحساسه بالالوال الكدرة المظلمة والاصوات الكريهة والروايع المنتنة والمذوقات المرة العفسة والملابس الخشنة.

فاذا تقررت هذه المعانى فعلمان الوجود فى نفسه خيرو بهاء كما ان العدم فى نفسه خيرو بهاء كما ان العدم فى نفسه شرعلى ما حكم به الفطرة ، واذاحسل الوجود لشىء كسان خيراً وبهاء لذلك الشىء ، والعلم عبارة عن ضرب من وجودشى ولشىء فيكون ايضاً كما الأله الاان يكون مضراً ومضاداً لحكمال آخرله فان وجود الحرارة لوامكن اجتماعه مع البرردة وحصوله لها

لكان كمالالها ، لكن لما كان وجودها للبرودة يوجب زوال وجودها الذاتنى الذى كان لها فيكون عائداً الها بالمدم لذاتها و كل صفة يكون وجودها لشيء مسئلز مألعدم ذات ذاك الشيء لم يكن كمالاله بل شر وآفة لكن لا بماهو وجود بل بما هو معدم لوجوده فالشربالذات هوالعدم .

فكل علم بما هوغير مضاد لوجود العالم بعفهو خير له وذلك الخير لامحالة لذة لما مران الوجود خيرسواءادرك اولم يدرك ، لكن متى كان ذلك الخبر نفس الادراك كان ادراكا هومحض الخير كان لذة وبهجة اذكل احديملم انعاذا كان لشيء كمالو قوة كما يتصور في حقه من الوجود وكان مدركاً لذلك الكمال الشديد بلاآفة كان ملتذاً ومتى لم يكن له شمور بذلك الكمال لم يكن له لذة فاللذة اذن عبن الشعور بالكمال.

وقولنا: ومتى لم يكن له عود بكماله لم يكن له لذة لبس غرضنا اثبات هذا الحكم بالدوران بل ندعى بعد ماقدمنا من المقدمات ان الوجود خير، و ادراك حسول الحكم بالدوران بل ندعى بعد ماقدمنا من المقدمات ان الوجود خير، و ادراك حسول الحجير آخر لذلك المددك، وكل ادراك يكون ذلك الادراك بعينه خيراً وبهاء للمددك اولبعض قواه واجزائه، فهو عين اللذة والبهجة له لذاته اولاجل بعض قواه ، ولذلك اذا حصل للشيء امر وجودى يؤدى الى زواله او زوال شيء من كماله او كمال قواه وكان ذلك الامر صورة ادراكية له ، فادراك عين وجود ذلك المزيل المضاد وكل وجود مزيل مضاد لشيء إذا حصل كان ضاراً له ، والادراك المضاد بالشيء الم له لامحالة ، ولو لم يكن ذلك المضارا دراكاً لم يكن بعينه الماً ، كما اذا فرق بين اجزاء جسم وذالت وحدته الاتصالية كان ذلك شراً وخيراً له وليس بالم.

واها اذاوقع تفرق اتسال في العضو اللامس وحصلت في الحس صورته كانت صورة التغرق منافية الصورة الكمال الذي حوالاتصال كانت تلك الصورة الادراكية عين النفرق كانت بعينها شرأوالها .

واعلم النصورة التفرق غير نفس التفرق بوجه وعينه بوجه، اذلو كانت نفس التفرق

لم يكن النا الاالم للهيولي ولا للعدم ولولم يكن صورة مساوية له في المعنى (١) لم يكن النا الاتفاد المعادم الكارخ الكال الذي هو الكمال ولاايضاً علما بل معلوما والمعلوم الخارج عن المدرك لايكون الماله ولالذة لان ماخرج عن الشيء ليس كمالا له ولاضد كمال له .

وبالجملة: فاللذة كمال خاص بالمدرك بماهوادراكلذلك الكمالوالالهضد كمال خاص بالمدرك بما هو ادراكلذلك الضد.

قتبت بالبرمان اللذة نفس الادراك بالعلائم والالمنفس الادراك بالمنافى . واما استدلاله على ان الالمغير الادراك بالعنافى بان سوء المزاج الرطب غير مولم مع انه مناف .

فجوابه: بعد تسليمانه غيرمولم انالانسلم ان ادراكه حاصلها هومنافله فان الألم ادراك المنافى اذلك المددك لالغيره ففى الانسان قوى متعددة ربما كان منافى بعضها مددكا للاخر من غيران يكون منافياله ومددك بعضها منافياللاخرمن غيران يكون مندكاله فلم يحصل فيه الم ، ولان سوء المزاج البادهما يوجبذوال الحس اللمسى واذا لم يكن حس لم يكنالم وان كان مددكاً لحس آخرمها لهي يكن منافياً له كالتخليل اوالتعقل فان تخيل سوء المزاج وتعقله ليس مولماً للخيال والعقل الدواك الذى لحامل ذلك المزاج اعنى القوة اللمسية التى له ان كانتموجودة غير متبلدة ولامتخدرة كما في نحو الفالج وغير وفساحت التى له ان كانتموجودة غير متبلدة ولامتخدرة كما في نحو الفالج وغير وفساحت النام الموالم هو الدوراك الخسى الذى له هذه الافة.

و بهاذكر له : ظهر الدفاع اشكال آخر وهوان المريض فديلت بالحلاوة وهي منالا يلائمه بليمرضه ويتنفر عن الادوية وهيمما يلائمه وينفعه فدل عني ان اللذة

بان يكون اماغيراً لعن كلوجه واماغيناً له من كل وجه فعلى الاول لايتكون مساوياً
 للإنسال الذي حو الكمال فلايتكون الما وعلى الثانى لايتكون علماً بل معلوماً حارجاً عن المعدك فلايتكون ألماً ايضافته بر.

غيرادداك الملائم والآلم غيرادراك المنافي .

و وجهالدفع أن الحلوملائم لتوته الذوقية وليس آفةلها بالفعل بل قوة و كمالالها وكذا الادبية البشعة ليست ملائمة ولانافعة للغوة الذوقية وانماعدم ملائمة الحلوو وجود ملائمة البشع، لأن ذلك يوجب زيادة الخلط الردى المنافي لمزاج البدن، وهذا يوجب دفع = ذلك الخلط الردى فيعودذلك وبالا وهذا نعماً لالاجل ادراكيهما ولوفرض الادراك للحلو حاسلاً ولمعرض أمر آخر كان خيراً معضاً ولفة . ولوادرك البشاعة والمرارة ولم يعرض أمر آخر كان شراً معضاً والمأ والامر

ولوادرك البشاعة والمرارة ولم يعرض امر آخركان شرآمحضا والمأ والامر العارض هوالذى يخرج الدواء خلطا موذيا اويحيلهالى خلط جيد يغنذى بهاو يقوى البدن فلهذين الامرين يحصل الضرر والانتفاع لابمجرد الادراكين الاولين.

فصل (٥)

في ابطال القول بان المولم الموجع في الجميع هو تفرق الاتصال

قال المام الاطباء جالينوس: ان السبب الذاتي للوجع وهوالالم الحسى هو تفرق الاتصال فان الحاد انما يوجع ليفاً الدينوس الاتصال والبارد انما يوجع ايضاً اذ يلزمه تفرق الاتصال لخلاف جانب الجمع والتكثيف والاسود في المبصرات يولم للمدة جمعه والابيض لشدة تعريقه والمروالحامض يولم لفرط تفريقه والعفس لفرط تقبيضه ، فيتبعه تفرق الاتصال وكذا الاصوات القوية يولم بالنفرقة بعنف من الحركة الهوائية عندملاصقته للصماخ

وبالجملة فالاطباء اتفقواعلى انتفرق الاتصال سبيداتي للوجع.

اقول: لاشك الفظة الملذة والالمعندالعامة لايطلقان الا للحسى فقط، بناء على عدم تفطئهم بنحو آخر من الوجود ولاشبية هي ان موضوع كل حسجهم لطيف متفاوت في اللطافة له صورة اتصالية وله ايضاً كيفية من اجية اعتدالية فسبب الالم امازوال اتصاله بودود الانفسال اوزوال من اجد بودود ضد المن اج

فلهذاوقع الاختلاف بينهم فجالينوس واكثر الاطباء على ان السبب الذاتي هو مرق الاتصال وسوء المرزاج المختلف (۱) سبب بالعرض ، وغيرهم كجماعة من المتأخرين منهم الامام الراذى على المكس ، والشبخ على ان كلا منهما يصلح سببا بالذات كما يكون بالعرض وعلى كل منها احتجاجات واستدلالات اعرضنا عن ذكرها مخافة التطويل الممل وتفاصيلها موجودة في شرح العلامة الشيراذى للقانون .

واستدل في المباحث المشرقية على بطلان مذهب الاطباء بوجوه :

الاول : ان تفرق الاتصال يرادف الانفصال وهوعدمي فلا يصلح علة للوجع لانهوجودي .

الثقائي: انعلو كان سبباً للوجع لكان الانسان دائم الوجع لانه دائماً في تفرق الاتصال بواسطة الاغتذاء والتحلل ، لأن الاغتذاء والنحل انتفاق الغذاء في الاعشاء ، والتحلل انتا يكون بانتصال شيء من الاعشاء .

لايقال: هذا التفرق لكونه في غاية الصغر لايولم اذلايسس بالمه سيماوقد صاد مألوفا بدوامه.

لافا تقول: كل تفرق وان كان صغير ألكن جملتها كثيرة جداً لانالنفذى والنموشى، غير مختص بجزء دون جزء واذا كان كذلك فلو كان تفرق اجزاء البدن غير مولم لكان كل تفرق كقطع العضو كذلك لان حكم الامثال واحد ولمالم يكن كذلك علمنا ان التفرق غير مولم لذاته بل اذا كان معه سوء مزاج.

الغائث: ان التفرق لوكان سببأبالذات لما وقع الاثر متأخراً عنه بحسب الزمان ، واللازم باطل لان قطع العنو متى حصل بآلة فى غاية العدة و باسر ع زمان لايحس بالالم الابعد لحظة ربعا يحصل فيها سوءالمزاج .

۱- يمنى انعقد عكون سوء المتزاج العيمتك سبباً بالذات للإلم حينت يكون تفرق الاتصال الملازم لعسبباً للإلم بالعرش وقد يكون على حكس ذلك واماسوء المتزاج البستوى فقدم انه غيردولم اصلالهالذات ولابالعرض لدم الاحساس يعقدكر. (اسماعيل ـ مه) الرابع: ان تفرق الاتصال لوكان مولمالكان الجراحة العظيمة المدايلامامن المقرب لكون النفرق في الجراحة اكثر.

والجواب اما عن الاول: فبان الانفسال ونظائره مسن الامور التي تحدث في المواد القابلة عتبب استعداد اتها باسباب رشر ايط ليست اعداما سرفة لاحظ لهامن الوجود و بل المهات المنعيفة الوجود و وجودها عبارة عن كون موضوعاتها بحيث ينتزع منها عنواناتها و مفهوماتها السلبية من جهة اقتران تلك الموضوعات بنقائص وقصورات واستصحابها اياها لالذواتها فهي من الموارض لامن الذاتيات فهي بانفسها من الشرور (١) بالذات ، وكذا العلم بها لان كل علم متحد مع المعلوم به ولاجل ذلك صح عدالالم من الشرور بالذات .

ومن هيهنا يندفع الشبهة التى اوردها بعض المتأخرين على الحكماء، حيث حكموا بان الشرور بالذات هى الاعدام لاغير ، مع انائملم بالشرورة ان الالم وهوادهاك المسافى شربالذات و الادراك امر وجودى وذلك لانالادراك للشيء هو بعينه وجود ذلك الشيء ان ذهنا فذهنا و ان خارجا فخارجا، فكما ان وجود الانسان هو عين معنى الانسان في الخارج و كذلك وجودات الاعدام في المخارج كالنفرق والمعمى و السمم و الجهل هى نفس تلك الاعدام ، فكذا ادراكات تلك الاعدام اعنى حضورها للقوة المدركة، فهذا الصفور والادراك من افراد الوجود .

و الحاصل انحقيقة الوجودفي هذه الامورالمدمية التي هي اعدام الملكات هي بعينها حيثية المدم في الخارج كذا هي بعينها حيثية العدم في الخارج كسائر الوجودات مع مهياتها في الخارج وكذا حكم شرية الالامالتي هي بعينها حضورها للمشاعر وخيريتها في كونهما متحدتين بالذات متفايريتن بحسب المفهوم كالمهية والوجود، فافهم ذلك واغتنم به فانه كسائر نظائره

۱ ـــالموجودة فان غرالفيء يوصف بالوجود له ويالمدم عنه ان كان في نفسه عبماقلا پلزېمن كونهاغرا بالذاتان لايكونموجودة ، فافهم. (احماعيل ده)

لايوجدفي غيرهذاالكتاب .

وربعایجاب عمادُ کر مبان الانتصال و کذالتفرق للمعنیان ، عدمی هوزوال الاتصال ووجودی هو حدوث کثرة الاتصالات والمتصالات وهذا هوالمو لم دون ذلك المدم .

اونقول: المراد من التفرق حركة بعض الاجزاء عن بعض وهو غير مرادف للانفسال الذي هو بمعنى عدم الانسال, ولوسلم ذلك فيلزمه لامحالة كون هيئة العضو فاقدة كماله اللايق به وامكن ادراكه من هذه الجهة فيكون موجبا بذاته بمعنى انه ليس بتوسط سوء المراج و ان كان بتوسط ما يلزمه من خروج الميئة العضوية عن كمالها ذلوسلم، فالمراد بالسبب هيهنا المعد ، اى الفاعل لاعداد العضو لقبول الوجع لاالمؤثر الموجد و لاامتناع في كون النفرق المدمى بعيث متى حصل اقتضى الالمكتوبة المزاج وهذا اجوبة جدلة .

والتحقيق ماذكر ناه اولاواما عن الثانى والثالث في بالانعنى بكون تغرق الانسال مولمان نفسه مولم اوهو تماع علة الالم بحيث لا يتخلف عنه الوجع بل نعنى ان السورة الحسية من النعرق ان كانت في عضو حساس مع النفات النفس اليه والشعور به من غير ان يعير تلك السورة مستمرة ما لوفة ، لما مرمن ان الوجود بما هووجود ما أوف مطبوع وكون النفرق البما بشرط الايدرك من جهة كونه منافيا لكيفية العضواوا تساله، فهو مولم بالذات بمعنى عدم النوقف على سوء المزاج، بلمن جهة ما يلزمه من فقدان هيئة المضواوماد ته كما له اللايق به، وحيث في يجوز أن لا يكون للنفرق الواقع في الاغتذاء والتحلل صورة مدد كية المحس اويكون قدما يدرك من السورة مأ لوفالا يضرولا يولم اويكون ادراك لامن جهة كونه منافيا و تفرقا بل من جهة كونه نافماً للبدن بتبقية السحة والتوة و تنقية البدن عن الغضول.

وما ذكره من لزوم استواء التفرقات في الاحكام ظاهر الاندفاع ، كيف والتفرق الفذائي طبيعي دائم في اجزاء صغيرة يترتبعليه للبدن مصالح كثيرة وقطع العضو ليس كذالتعلى ان التحقيق عندنا ان التغذية والنمية ليستا مستلزمتين لمداخلة

اجزاه الفذاه بين اجزاه المغتذى والنامي كماسيجيء في مياحث اثبات القوى النفسانية في علم النفس.

و اقول ايضاء ان الانسان لم يكن له نحو من الوجود من بدو خلقته الى هذا الحد الذى بلخ اليه عمره الاهذا الوجود التحليلي ، فيمكن ان يكون دائم الالم لكن لما لم يدرك نحواً آخر من الوجود الذى ليس فيه هذا النحو من التغرق ظن ان لا لم ولذلك لوفرس انسان قدادرك ما لا مل النشأة الباقية من الوجود الذى لا يشوبه هذه الاعدام والتغرقات ثم كلف بالبقاء في هذا العالم الت وجما و تألماً.

وبالجملة هذا التفرق الحاصل بالتحلل كالحركة الجوهرية التى اثبتناها لللبايع التى نحو وجودها وجود تبدلى حدوثه في كل آنيوجب زوال الحادث في اللبايع التى نحو وجودها وجود تبدلى حدوثه في كل آنيوجب زوال الحادث في الآن السابق ومعذلك لايقع الاحساس بالم النفرقة في هذا الوجود لما بينا من ان النوة المداكة وجودها هذا الوجود، ووجودالشيء غيرمولم له ، كماان و المزاج لاحد ربما يكون مثل المزاج الصحيح لفيره فكان مولما لهذا ملذاً لذاك ، واما الذي ذكر من عدم تالم مقطوع العضو دفعة الابعد لحظة ، فهذا لا يقتضى عدم كون صورة القطع مولمة فان القطع ان كان مع شعود به والنفات اليه كان مولما البنة وان كان مع عدم الشعود والالتفات ، فلا يدل على ما دعام الترى انمن صرف فكره الى امراهم شريف كالخايض في مسئلة علمية اوالى امر خسيس ايمناً كاللعب بالشطرنج اومتوسط كالابتلاء بوجع اقوى او الوقوع في معركة او الاهتمام بمهم دنبوى دبمالايددك المحتود و المطش و كثير من الموذيات وكذاحكم المستلذات .

واها الابعواب عن الرابع: قبان ذلك انما يلزم لو كان الم لسع العقرب ايضاً لتفرق الاتصال فقط و هو ليس بلازم لجواز ان يكون لما يحصل بواسطة الكيفية السهية من سوء مزاج مختلف يكون اقوى تأثيراً من الجراحة العظيمة.

وهاذ كره انما يرد نقضا على من لم يجعل التأثير الالتفرق الاتصال دون سوء المزاج ، كما انتهر من جالينوس واتباعه على انه يمكن الجواب من قبلم : بان سبب الایلام الشدید فی السموم ربما كان لاجل تقطیعات كثیرة فی العنو مع وجود القوة الحسیة واما قطع العنو فقیه تعریق واحد ومع ذلك لم یبق القوة اللمسیة التی للعنو المفصول بل للباقی ، كان المحل الباقی الذی و صل اثر القطع الیه او قبل ذلك القطع اقل قدرا من العنوالذی سری فیه اثر النفرق الحاسل من ذلك السم .

واعلم أن لكل من هذه المذاهب وجه صحيح:

اما الذى ذكره الاطباء فيمكن تصحيحه بان المولم ليس نفس تفرق الاتسال بل صورته الحادثة لان هذه الموجودات جسمانية الوجود والوجود كما مرعين الوحدة فوجودها يتقوم بوحدة الاتسال والتفرق ضده وضدا لوجود سبب ذاتى للالم لان ادراكه كما مرهو الالم .

واما مذهب مخالفيهم وهو ان المولم هوسوء المزاج فلان نسبة الكيفية المزاجية الى الوحدة الاتمالية كنسبة الصورة الى المادة والشيء شيء بسورت الابمادته، فالحيوان حيوان بسورة مزاجه لابمادة جسده الابالمرض حتى لوامكن صورة الكيفية المزاجية الحيوانية بلامادة لكان حيوانا، فقد كل حيوان بماهوذلك الحيوان من حيث السورة مزاج آخريخالف مزاجه ومن حيث المادة اتمال آخريخالف اتماله وجانب السورة هو الاصل فالمضاد المولم بالذات له هو سوء المزاج المختلف لهلائم قي اتماله .

واها مذهب الشيخ ومن تبعه وهو الاسح الاحق فلان النركيب بين العادة والصورة اتحادى فصلاح كل منهما صلاح الاخروفساده فساده.

فصل (٦)

في ان المولم اي نوع من سود المزاج

اشترط الشيخ في وء المزاج المولمان يكون حاراً اوباردا، لاوطباً ويابساً،

وان يكون مختلفا سمعه .

هو المادة لاالرطوبة نفسيا .

اما الاول: : فلان الرطوبة واليبوسة من الكيفيات الانتعالية دون العملية واورد عليه : بانه ان اريد انهما ليستا فاعلتين والمولم بالذات فاعل، فيشكل بجعل الميبوسة سببا لنفرق الاتصال او كليهما لكثير من الامراض ، فليكونا سببين للوجسع بهذا الممنى من غير توسط تفرق الاتسال فلا ينحصر السبب فيه وفي سوء المزاج الحاد اوالبارد واما السبب بالذات بمعنى المؤثر بالطبع فلادليل على كون الحاد والبارد وتفرق الاتسال كذلك وان اريد ان الوجع احساس ما ، والاحساس انفعال والانفعال لا يكون الاعن فاعل ، وهما ليسا من الكيفيات ، فيشكل بتصريح الشيخ في مواضع من كتبه بل اطلاق التوم على انهما من الكيفيات المحسوسة بل اوايل الملموسات و عند خروجهما عن الاعتدال يكونان متنافيين ، فادوا كهما من حيث هما كذلك يكون الما .

ثم ذكر الشيخ: ان سوء المزاج اليابس قد يكون مولما بالمرض لانه قد يتبعه لشدة القبض تفرق الاتصال المولم بالذات واعترض بان الرطبايضاً قديستنبعه بواسطة التحديد (التمديد خل) اللاذم لكثرة الرطوبة المحوجة الى مكان اوسع. واحيب: بان ذلك انما يكون في الرطوبة التي معالمادة، فيكون الموجب

و اهاالثاني: فلان سوء المزاج المتفق غير مولم ولذلك سمى بالمتفق والمستوى حيث شابه المزاج الاسلى في عدم الايلام، وذلك لانه عبارة عن الذى استقر في جوهر المستووابطل المقاومة وسارفي حكم المزج الاسلى فلاانفعال فيه للحاسة فلااحساس فلاالم، وايضاً المنافات انما يتحقق بين شيئين فلابد من بقاء المزاج الاسلى عند ورود الفريب لتحقق ادراك كيفية متافية لكيفية العشو، فيتحقق الالم.

و أيضاً الدق اشدحرارة من الفب لأن الجسم السلب لايتسخن الاعن حرارة قوية، ولانها تستعمل فيه مبردات اقوى مما يستعمل في الفب ولانها تؤدى الى ذوبان مفرط من الاعناء حتى الصلبة منها وساحب الدق لا يجدمن النهاب ما يبعده صاحب الفب وما ذلك الالكون سوء المزاج المتفق لا يحس به، وايضاً المستحم في الشتاء يشمئن بدنه عن الماء الفاتر ويتاذى به ثم انه بعدذلك يستلذه و يستطيبه ثم اذا استعمل ماءاً حاراتاذى به ثم بعده يستلذه ثم اذا استعمل الماء الاول استبرده وتالم به وذلك لماذكر نا .

و توضيح ذلك : ان المنافات وصف لا يتحقق الاعد ثبوت المرين ليكون احدهما منافيا للاخر، فاذا كان لعضو كيفية فورد عليه ما يضاد كيفيته، فلا يخلوا ما ان يكون الوارد عليه قدا بطل كيفية ذلك العضواولم يبطل فان ابطل فلم يكن هناك كيفيتان، بل هناك كيفية واحدة، فلم يكن المنافات حاسلة فلا يكون الألم حاسلا، واما اذا كان الوارد لا يقوى على ابطال كيفية العضو ، فحين لذيكون المنافات حاسلة بين كيفية العضوو كيفية الوارد عليه ، فحسل الشمور بنلك المنافات حين لذ فلاجر م يتحقق الالم، فهذا هوالسب في ان سوء المزاج المنفق لا يولم وسوء المزاج المختلف يولم، هذا ماقيل. وقول : فه شك و تحقيق .

اماالشك: فهو أن قوام العضو الشخصى بالكيفية الشخصية المزاجية ، فأذا ورد شخص آخر مناف لها في النشخص مساولها في النوع وجب أن يبطل الاولى والالزم اجتماع المثلين بل المتنافيين في محل واحد ، فأذا بطلت الاولى فباى قوة أدركت الثانية .

و اماالتحقيق : فهوانالاولى وان بطلت فسورته(١) المحسوسة حاضرةعند النفس وكانت مألوفة للنفس فيتأدى بورودالثانية الموجب لزوال المألوفة وقوا بالعشو في كل وقت بكيفية اخرى من عوض المزاج وحافظ الجميع هوالنفس لاالعضو

واعلم: أن سوء المزاج المختلف قدلايوجع بللايدرك أصلا وذلك أذا كان

۱ـ لایخفیانالمورةالمحسوسةالحاضرة عندالنفس متحدة مع الجوهرالحاس كماهو مذهبالمستفاقدس سره فاذابطلتالاولی فكیف بكون المورةالمحسوسة حاصرة عند النفس ويمكن الدفع بان البطلان بحسب الزمان والحضودبحسب الدهرقندبر. (اسمامیلرد) .

حدوثه بالندريج فان الحادث منه اولا يكون قليلا جدا ، فلا يشعر به وبمنافاته وفي الزمان الثاني يكون الزيادة على تلك الحالة غير مشعور بها و كذا في كل زمان و هذا بخلاف ما يحدث دفعة فانه لكثرته يكون مدركا ثم يستمر ادراكه مادام مختلفا .

فصل (۷)

في تفصيل اللذات وتفضيل بعضها على بعض

كلمن اللذة والالم ينقسم بحسب القوة المدركة الى المقلى والوهمى والخيالى والحسى و ينحصر في هذه الاربعة عند البحث والتحقيق اما الحسى فظاهر كنكيف المسوسة الشهية والذائق بالحلاوة .

واما الخيالي فكتخيل اللذات الحاصلة والمرجوة الحصول للظفروالانتقام. واما الوهمي فكالظنون النافعة والاماني المرغوبة كما قبل:

اماني ان تحصل تكن غاية المني والافقد عشنابها زمنارغدا

والها المقلى فلان للجوهر الماقل ايضاً كمالاوهو ان يتمثل فيه مايتعقلهمن الواجب تحصيله بقدر الاستطاعة ثم ما يتعقله من سور معلوماته الثابنة المترتبة اعنى نظام الوجود كله تمثلا مطابقا خاليا عن شوائب الظنون والاوهام بعيث يصيرعقلا مستفاداً وعند من تصير النفس بعينها متحدة بالعقل الذي هو كل هذه الموجودات فيصير حينئذ لاذاولذة وملتذاً في باب اللذة المقلية لاذالذة فقط.

وبالجملة لإشكان هذا الكمال خير للجوهر العاقل وهومدرك لهذا الكمال عند ذلك، فاذن هوملتذبذلك، فهذه هى الملذة العقلية، واما الالم العقلي فيوان يعصل لما من شأنه ذلك الكمال ضده و يدرك صورة خده من حيث هو ضده، وامامن ليس من شأنه ان يحصل لعذلك فيوفار فح عن هذا الالم .

ثم اذاقايسنابين هذه اللذة المقلية و الني لسائر القوى سيماالعس، فالعقلية

اکثر کمیة واقوی کیفیة .

اماالاول: فلان عدد تفاصيل المعقولات اكثر بل يكادان لايتناهى ووجودها ادوم فلاينقطم .

واماالتاني: فلان المقليصل الى كنه الموجودالمعقول والمحسلايدرك الا مايتعلق بالظواهر والقشور فيكون الكمالات المقلية اكثر وادوم واتم و ادراكاتها كذاك فاللذات التابعة لهما على قياسهما وبحسب هذا يعرف حال الالام عندالتنبدلفقد تلك الكمالات.

واعلم: اناللذة العقليةاذا كملتفهى خادجة عن جنس الكيفيات النفسانية لانهاحينئذجوهرعقلي لاكيفية نفسانية.

فان قيل : الحسى مناللذة والآلم ايضا ينبغي عدهما منالكيفيات المحسوسة دون الكيفيات النصانية .

اجيب: بسان المعدك بآلة الحس هوالكيفية التي يلتذبها او يتالسم منها كالحلاوة والمرارة واما نفس المذة والالم التي هي الادراك والنيل فلاسبيل للحواس الظاهرة الى ادراكها.

اقول: هذا مما ذكره بعض الفضلاء وهوليس بسديد لان المرادباللذةوالالم ليس المعنى العقلى النسبى والالكانا من مقولة المضاف بل المراد مايستلذه النمس اويتالم به وهما من جنس الادراك والادراك كما هو التعقيق هو السورة لاالنسبة .

فالتحقيق ان يقال: ان ما يعد من جنس الكيفيات المحسوسة مى الموجودة فى مواد الاجسام الاالموجودة فى آلات الادراك من حيث هى آلات الادراك ، وهذه الموجودة فى ألحواس انما يطلق عليها اسم الحرارة والبرودة والمحلاوة والمرارة من باب اطلاق مهية المعلوم على العلم، كما يقال فى العلم بالجوهر انه جوهر معناه انه معقول من مهية جوهرية مع انه من الكيفيات النفسانية ، فالعلم بالجوهر جوهر ذهنى عرض خارجى نفسانى ، كما سنبين فى باب العقل والمعقول ، فكذلك اطلاق

المحسوس على الحس اى السورة الموجودة في آلة النفس، فتلك السور كلها كيفيات نفسانية عندنا وليس شيء منها محسوسا لاحد باحدى الحواس و لايمكن ادراكها الابالنفس لابالحس، اذلاتوسط للحس في الحس بل في المحسوس الخارجانه.

فانقلت: فماقولك في اللغة البصرية ، فان المحسوس البصرهو الامر الخارجي اذلوكان الابصار بانطباع سورة المرثى في العشو المخصوص لزم فساد انطباع العظيم في الصفيروغيرذلك من المفاسد .

قلت: مذهبنا في الابعاد امر آخر غير المذاهب المشهودة فانه بتمثل العودة المبصرة للنفس في غير هذا العالم وتلك العودة ايضاً ليستمن جنس هذه الكيفيات المساة بالحسيات بل لونها وشكلها من جنس الكيفيات النعسانية وهي قائمة بالنفس لابآلة البسر قيام المفعول بالفاعل لاالحال بالمحل ، فليدرك غود هذا التحقيق فانه شريف جدا نافع في علم المعاد وموعد بيانه غير هذا الموضع .

ومما ينبغي: ان يملم هيه نانه مقل عن جاليا وسانه قال: ان اللذة والالم يحدثان في الحواس كلها ، و كلما كان الحس اكث كانت مقاومته مع الوادد (1) اكثر فكان الألم واللذة اقوى والطف الحواس البسر لانه يتم بالنور الذي يشبه الناد التي هي الطف المناسر ، فلاجرم لا يكون اللذة والاذي في البسر الاقابلا، والسمع اقل لطافق من البسر الاقابلا، والسمع اقل لطافق من البسر ، ثم الثم اقل لطافق من السمع ، لان محسوسه البخار وهو اغلظ من الهواه ، فلاجرم اللذة والاذي في الذوق اغلظ من الهواه ، قلاجرم اللذة والاذي في النم أكثر منهافي الموابقة المذبة في درجة الماء ، ملاجرم اللذة والاذي في الذوق اكثر واللمس اغلظ من جميع الحواس ، لا نه في قياس الارض فكانت مقاومته مع الوادد اقوى وابطأ ،

١ - اقول لا يتخفى على ذى بسيرة باقدة انه كلما كانت المقاومة اكثر كان الانتمال اقبل
 فكان الادراك والاحساس اضعف فكانت الماذة والالم اضعف فبعقتض هذا يكون الامر في
 باب الملذة والالم في المحواس عكس ماذكر وهذا الطبيب فاقهم .

فلاجرم صارت اللذة والاذي فيه اقوى .

اقول: انجالينوس لم يكن حكيم النفس ولالطيف القلب ذكيا، فعاذ كره يلزم منه ان يكون لذة الخيال اضعف من اللذات الحسية كلها، اذ لا ينصور هناك مقاومة وكذا اللذة العقلية وكانعلم يدركها.

ثيم المقاومةوعدمها ممالامدخل له افي اصل اللذة والالم بل لوكان ففي دوامها، اذلذة كل قوة بادراك صورة ملائمة لها والمها بصورة خدها، نهم لكل قوة حد من حدود الوجود مشها اقوى وبعشها اضعف وبعشها الطف وبعشها اكثف، واقوى الوجودات اقويها لذة.

ولا نسلم أن ماهو أكتف فهواقوى، وما هوالطف فهواضعف ، ولانسلم أيضا أن الناراضعف المناصر والارش أقوى بل العكس في الجميع أولى واحق عندالنحقيق ، فأن وجود البجن والشياطين أقوى من وجود الحيوان والانسان ، ولهما أفاعيل شاقة واعمال قوية لا يقدر على عشرمن أعشارها ألبشر كما هومتواتر السدق أجمالا وأن كانت الخصوصيات آحاديا ، وأيضاً الغلك و ما فيه لاشبهة في أنها الطف من العناصر وهي مع ذلك أقوى وأقوى منهامن غيرشبهة ، فادراكها أقوى فيكون الذ ، فعلم أن الاطف أقوى أدراكا فكون الد الذاذا

واماحال هذه العواس، فالوجه في تفاوت ادراكاتها المدمكاتها ان المزاج الحيواني حاصل من هذه المواد العصرية ونفسه منبعثة من مزاجه.

ثمالغالب على بدنه الارض ثم الماء، ثم البخاد، ثم المهواء، ثم الناد وبعدها ابتدأ الارواح والأفلاك والأملاك، فلم ذا الفاليا على الكثر الافراد يحكم المناسبة الجنسية ادراك الملموسات ثم المطعومات ثم المشمومات ثم المسموعات والمبسرات ثم المنخيلات والمظنونات ثم المتأليات وحكذا قياس لذاتهم وآلامهم التابعة لمدد كاتهم.

فصل (۸)

في تعقيب ماقاله الشيخ في لذة الحواس وحراما يشكل فيه

قال في الفسل الثالث من المقالة السادسة من علم النفس من طبيعيات الشفاء : الحواس منها مالالذة لفعلها في محسوساتها ولاالم .

ومنها ماياند ويتالم بتوسط المحسوسات فاماالتي لالذة لهاولا المفعثل البسر فانه لايلند بالالوان ولايتالم بذلك بل النفس يتالم بذلك و كذا الحال في الاذن فان تالمت الاذن من سوت شديدو العين من لون مفرط كالشوء فليس تالمها من حيث يسمع اويبسر بلمن حبث يلمس فانه يحدث فيه بزوال لذا لمسية .

واماالغم واللوق فانهمايتالمان ويلتذان اذاتكيفابكيفية منافرة اوملائمة . واما اللمس فانعقد يتالم بالكيفيةالملموسة وقد يلتذبها وقدتلتذ ويتالم بغير توسط كيفية منالمحسوسالاول، بل بتفرق الاتصال والتيامه انتهماقال الشيخ .

واعترضعليه بعض شارحى القانونوهو المسيحى بقوله : هذافي غاية الاشكال .

امااولا فانه كان يرى و يعتقدان المدرك للمحسوسات البوزئية هي الحواس فمذهبه في هذا الموضع اماان يكونهو ذاك اولا يكون ، فان كان الاول فيكون ناقش كلامه في البصر والسمع ، وانكان الثاني فيكون قوله في غير السمع والبصر قولا فاسدا .

واها ثانيا: فلان كل واحد من الحواس له محسوس خاس يستحيل ان يدركه غيره و بديهة العقل حاكمة بهذا، وحينتذ نقول: كيف يتصوران يقال: ان القوة اللامسة الحاصلة في الاذن والعين هي المدركة للصوت المفرط واللون الموذى .

واما كالغا: فلان ذلك مناقض لحده اللذ والالمفانه حداللذة على ماعرفت بانها ادراك المهمن حيث هوملائم والملائم للقوة الباصرة ادراك المبسرات الحسية

لا اللمسة .

و اما رابعة : فلان ادراك هذه المحسوسات اماان يكون لذة والماللحواس او لا يكون ، فان قال بالاول يكون ادراك البسر للإلوان الحسنة لذة وادرا كه للإلوان المودية الما ، وان قال بالثاني فلا يكون للمسلفة ولاالم ولاللثم والذوق ، وان كان لذة والماللبه ضردون بعض كان ذلك ترجيحا من غير مرجح ، وهومدال لان هذه الحواس الخدس كلها وسائط للنفس في ادراك المحسوسات الجزئية .

ثمقال المسيحى: والحق عندى فى هذه المسئلة أن يقال: الملائم للقوة الباصرة الالوان الحسنة القوة السامعة الاصوات الطيبة وكذلك فى الحواس وأن أدراكما لهذه الامورلذة ، بناء على أن الادراك حضور صورة المدرك للمدرك ، وإذا كان كذلك فيكون كلمن الحواس الظاهرة لما للذة أذلاممى للذة الاادراك الملائم من حيث هو ملائم وكذا الالم .

و قال الامام الرائى في كتاب المباحث بمدنقل كلام الشيخ: هذا ما قاله الشيخوهوالحق.

فان قبل: لاشك ان الملائم للبسرهو الابصارة كيف زعم الشيخ ان العين لا تلتذبذلك ، معانه حداللذة بانها ادراك الملائم .

فنقول: اما تحزفلا نساعد على ازفى المين قوة مدر كةبل المبسروالسامع هو النفس، وهذه الاعشاء آلات لها في هذه الادراكات فاندفع عناهذا الاشكال.

واما على مذهب الشيخ فالمندان الالوان ليست ملائمة للقوة الباسرة فانه يستحيل اتساف القوة الباسرة بالالوان بلادراك الالوان امريلائم للقوة الباسرة ، والشيخ لم يجمل حصول الملائم لنة بل جمل ادراكه لذة ، والباسرة اذا ابسرت حسل لها الملائم الذي هوادراك الالوان ولم يحسل لهادراك هذه الملائم ، فانها لم يدرك كونها مدد كة بل النقس تدرك الاشهاء وتدرك انها ادر كت تلك الاشهاء فلاجر م يحسل لها اللذة .

ثيم اعترض على نفسه فيما اختاره من ان المددك هي النفس الالحواس ، وفي هذا التوجيه الذي ذكره لكلام الشيخ بمالم يقدد على دفعه معه انه ادعى اولا حقية كلام الشيخ فقال ماحاصله : ان هذه المحسوسات اما ان يسلم كونها ملائمة لهذه الحواس الحواس المقال : الملائم للحواس هو الاحساس الالمحسوس ، فان سلم كون المحسوس ملائما للحواسكان ادراكها ادراكا للملائم .

فقوله بعد ذلك: البصر لايلتذ بالالوان ، يناقض قوله اللذة هي ادراك الملائم واما ان منع من ذلك وزعم ان الملائم لها هو الاحساس لاالمحسوس فلا يخلواماان نقول : بان حصول الملائم هو اللذة اوادراكه هو اللذة ، فان قال بالاول لزمه تسليم لذة البصر ، وان قال بالثاني لزمه ان لايشت اللذة في حاسة اللمس، لانه ليس الملائم لها الملموسات بل الاحساس ، فهذا وجه الاشكال انتهى كلامه .

قال العلامة الشير ازى في شرح الكليات للقانون بعد ما نقل كلام المسيحى:
 وفيه نظر »

ا مافيماذكره او لا: فبانا لانسلم ان مذهب الشيخ ان المدرك للمحسوسات هي الحواس، بل لامدرك ولاحا كم ولاملتذولامتالم عند الشيخ وغيره من الراسخين في الحكمة غير النقس، واطلاق هذه الالفاظ على الحواس بشرب من المجاذ، واستاد مما نيها الى الحواس من اغلاط المتاخرين كالامام الرازى و من اقتفى اثره ، الاان ادراكها يختلف ، فمن المعدكات ما يددكها وذاتها كالكليات .

و منها: مايدركها بواسطة الالات وهي الجزئيات وذلك بان ينكيف آلات المحواس بالمحسوسات المخاصة بهافندركها النفس، وذلك لان الادراك حضور صورة المددك فيما به يدرك ولانها تدرك الكليات بذاتها والجزئيات بآلاتها يكون حضور الكليات في ذاتها وحضور الجزئيات المحسوسة في آلات المحاسة بل آلتها عن محسوسها المحاسة بل آلتها عن محسوسها الخاس وجب إنفعال آلة كل حاسة عن محسوسها

الخاص بها وتكفها بذلك المحسوس الاان انفعال بمن آلات الحواس وتكيفها بمحسوسها يكون بحيث ان النفس يدركها حيث ينقعل الالات عن محسوساتها كالذائقة والشامة واللامسة .

و هنها: مالا يكون كذلك كالباصرة والسامعة، ولهذا فان الانسان يدرك لنة الحلو في الم ولفة الرائعة الطيبة في الشم و لفة النعومة في آلية اللمس و لايدرك لفة السور الحسنة في الجليدية ولا في ملتقى العسبتين ولا لفة السوت في العسبة المستغرشة و ان كانت آلتا السمع و البصر يتكيفان بالكيفيات المسموعة والمبصرة، لالما قيل: انافهال بعض آلات العواس وتكيفها بمحسوسها زماني واشعال آلات البعض آني ، فالاول كاللامسة والذائقة والشامة، واماالئاني فكالسامعة والباسرة ، اللهم الأعلى طريق الندرة ، كما اذا نظرنا الى ضوء قوى او خضرة شديدة وحدقنا النظر فيه ثم حولناه الى غير، فيبتى الشوء والخضرة في الجليدية وكذا في آلة السمع قديمقي تكيفها زماناً سيرا كمايقال: الصوت بعدفي اذنى .

فمراد الشبخ ان آلة الثلاث الاول تنفعل عن محسوسها ذمانا له قدر بحيـت يدركهاالنفسوتلتذاوتتالم ، وآلة الاخبرين لاتنفعل عن محسوسها ولايتكيف بهاذمانا لمقدر بحيث يدركه النفس فتلتذاوتتالم .

هذا ماقالوه وهو كلام رخوسخيف ، لاشتراك الحواسفي كونادراكها آنيا واما انبعشها آنيوبعشها زمانيففيرمسلم فمنادعاه فلابدمن دليل .

ثم ان الشيخ لم يذهب الى ان آلتى السمع والبصرلا يتكيفان بمحسوسها بل يتكيفان به كتكيف الثلاث البواقى بمحسوساتها الاان السمع والبصر لا يلتذان بالمسموعات والمبصرات من حيث يسمع ويبصر بخلاف البواقى فان الذائقة تلتندن حيث تذوق والشامة من حيث تشمو اللامسة من حيث تلدس، والسببفيه ما ذكرنا من ان النقس تحدك لذة الثلاث من حيث يتكيف آلاتها بمحسوساتها ولا يدرك لذة الاخيرين حيث يتكيف

وعلى هذا فالجواب الحق ان يقال : لا نسلم ان مذهبه ذلك و سنده ما ذكرناه .

واما فيما ذكره ثانيا فلان الشبخ لايقول: ان المدرك للصوت العظيم و الملون المفرط لامسة الاذرو العين بل المدرك لهما هوالساممة والباسرة والمنالم آلة لامستها بطريق تفرق اتصال يحدثه الصوت المفرط في لامسة الاذرو اللون الموذى في لامسة العين .

والها آلة السمح و البصر فلا يتالم منهما لالان ادرا كهما آنى لا زمانى على
 ماقيل، لبطلان ذلك، بل لانهما لا يتالمان من حيث يسمح و يبصر.

واما فيما ذكره ثالثافلانه مبنى على ان الملائم للقوة الباصرة ادراك المبصرات وعلى ان الملائم القيخ ذهب الى انمدرك المبصرات لامسة المين وهما ممنوعان ، لان الملائم والموافق انما يكونان للنفس لا لفيرهامن القوى ولانه ذهب الى ان المتالم من اللون الموذى هولامسة العين لاباصرة العين و المدرك باسرتها لااللامسة وهو كلام حق .

واما فيما ذكره رابعا ، فلانالانسلمانه ان كان الما ولذة في البعض دون البعض كان ذلك ترجيحا من غير مرجح هوادراك النفس لذة العواس حيث ينغمل آلاتها عن محسوساتها .

واما الحق الذي اختاره، فباطللان الملائمو الموافق انما يكونان للنفس لاللقوى وان القوة لاتدرك شيئا ليقال ان ادراكها لهذه الامور هي اللذة فهذا ماعندي في هذا المقام انتهى كلام الملامة الشيرازي

اقولوفيه ابحاث:

امااولا: فلان ماذكره من انلا ملتذ ولامتالم الا النفس فليس على اطلاقه بمحيح ، فان النفس ذات نشئات متفاوتة فقد يتحد بالعقل و قديتحد بالحواس، واذا اتحدت بالمقل الفعال يفعل فعله واذا اتحدت بالحواس تفعل فعلها ، ومعلوم ان فعل الحواس يناسب الحواس و فعل كل حاسة يناسب تلك الحاسة وادراك المناسب لذة فيجب أن يكون لذة السمع والبصر بادراك المسموع والمبصر كما أن لذة الثلاث البواقي بادراك محسوساتها من غير فرق .

واما ثانيا: فلان الفرق الذى ذكره من ان ادراك التس للمحسوسين الأولين لا يكون حيث ينفعل الالة و ادراكها للمحسوسات الثلاثة الباقية يكون حيث ينفعل الالة على تقدير تسليمه لامدخل له في الفرق بين الموضعين في اثبات اللذة لبعض الحواس و عدمها للبعض الاخر، فإن كلام الشيخ ناص في وجود اللذة و عدمها للاثنين، وكون محل الادراك غير موضع الانفعال في بعضها وعينه في بعض آخر لوفرض تسليمه وصحته، فإي مدخلية لهمافي كون احدهما منشأ لذة الحواس دون النفس والثاني منشأ لذة النفس دون الحواس.

واما ثالثا: فلان ادراك الحواس ليس الا تكينها بموسواتها وهو قد اعترف بان آلتى السمع والبصر قدتكيفا بمعسوسيهما، ولاشبه في ان التكيف بمورة المدرك الملائم اذا كان ادراكاً كان لذة لامحالة، لانه ادراك الكمال وادراك كل كمال لشيء كان لذة لذلك الشيء به، فيلزم من ذلك ان يكون ادراكهما لمحسوسيما الذي هو تكيفهما بكيفيتي ذينك المحسوسين لذة لهما، فما السبب فيما حكم بان السمع والبصر لايلتذان بالمسموع والمبصر من حيث يسمع و يبصر بخلاف البواقي.

فان قال: السبب ان النفى تدرك لذه هذه الثلاث من حيث يتكيف الالة ولايدرك لذه الاخرين حيث يتكيف الالة .

قلمنا : لانسلم ذلك وعلى فرض تسليمه لايوجب هذا الفرق فرقا في الملفتو عدمهافان حيث وحيثلامدخل لعفيما نحن بصدره اذا للذة تابع الادراك ، فالادراكان كان للنفس كانت اللذة لها وان كان للحس كانت اللذةله .

وامارابعا : فلان منعه لكون الملائم لقوة الباسرةادراك المبصرات غيسر وادد فان الملائمالكل قوة ادراكماينا-بهاولاشبهة في ان اللون والشوء كمالللمشف واللطيفة الجليدية مشفة وادراكهاكمال ملائملها .

فالصواب في جواب المسيحي عمااورده ثالثا على الشيخ ان يقال: للمين قوة لمسية وقوة بسرية لان في جرمها ما يكون من باب الملموسات، وفيه ايشاً ما يكون من باب الالوان والاضواء وما يدرك بالمين كذى اللون المفرط و كذى الشوء الشديدايشا فيه جهتان جهة مبصرة وجهة ملموسة، فالابصار بالباصرة واللمس باللامسة فلاتناقش لاختلاف الموضوعين والادراكين والمدركين.

و الها خامساً: فالذى ذكره اخيرا في إبطال العق الذى اختياره المسيحى ليس بعق ، بل الحق حقه والباطل ابطال ذلك الحق و كلام الشيخ ايمناً حق لكن المسيحى لم يقدر على فهمه وحل الاشكال الوارد عليه و اني لقضيت العجب من هؤلاء النحادير الثلاثة اعنى المسيحى والراذى و الشيراذى وغيرهم مسن شراح القانون مع اعتنائهم بالنفتيش له والبحث عنه والحمدلله على ملمن علينامن فضله و حكمته فنقول لتحقيق هذا المقام: ان الحيوان بما هوحيوان حاصل الهوية من جوهر جسمانى تكيف بكيفية مزاجية من بساب اوائل الملموسات ، و لكل حيوان بل لكل عضو منه حد اعتدالي من حدود تلك المسية و صلاحه و فساده منوطان باسخفاظ هذه الكيفية المزاجية نوعاً اوشخصاً و بعدمه ، وله في هذه الكيفية كمال ونفسوله قوة مدركة لهذه الكيفية يسمى باللامسة وهي سادية في كل بدنه واجزائه الاماشد والاعضاء الحسية كالمين والاذن واللسان والخيشوم إيضاداخلة فيما يسرى فيه قوة اللمس، كما هي داخلة فيما يسرى فيه قوة اللمس، كما هي داخلة فيما يسرى تلك الكيفية اللمسية .

ولاشك ان اللذة هى ادراك الملائم من حيث هوملائم والالم ادراك ضده من حيك هوضده، وقد مران الملائم لكل شيء ما يكون كمالاوقوة له، وكمال الشيء يجبان يكون من نوع وضده من نوع جنسه القريب، فادراك الملموسات الملائمة كمال للقوة اللمسية التي في سائر الاعضاء فيكون الذة لها بالذات وللنه سي بواسطتها وادراك ضدها يكون المألها بالذات وللنه سيما وهويوان بماهو حيوان

انماهما من جنس الملموسات وادرا كهما لذة والمللقوةالحيوانيةاللمسيةالتي لايخلو منهاومن مدر كهاحيوان

ثم بعدهذه الكيفية اللمسية وقوة ادراكها اللمسي في قوام بدن الحيفية الذوقية التي بها وبقوة ادراكها ينحفظ بدنه ويبقى الى غاية نشوه ، وكماان بدنه من جنس الملدوسات وكماله منوط بكمالها كذلك من جنس المدوقات التي يفتذى بها ، فللقوة النوقية كمال ذوقي وبازائه لذة ذوقية ولهامناف من هذا الباب ولاجله الم ، وبعدها تين الكيفيتين درجة كمالية من مدركات الشامة لم يحتج البها اعضائه الكثيفة كثير احتياج في القوام الاانها مما يتغذى بها لطائف التي في الخيشوم لذة في ادراك الروح كمال الروح فيكون للقوة الشامة باللطيفة التي في الخيشوم لذة في ادراك الروايح الطيبة والم في ادراك الشمائم المنتئة الكريهة ، وكل هذه الكيفيات الثلاث ممايتصف به البدن الحيواني واعضائه .

و اما مدركات الباصرة والسامعة، فالحيوان بماهو حيوان غيرمنحسل القوام منها ولاشيء من عضائه متقوم بالنور اوالصوت، لان كيفية الضوءمن الهيئات البعيدة عن اعماق الجسم بما هو جسم فضلا عن الحيوان لانه جسم كثيف ظلماني ، وإنما يعرض الضوء واللون النابع له لسطوحه و اطراف الخارجة عن حقيقة الجوهر و مهيته وكذا المسوت الذي هو ابعد الاعراض عن حقيقة جسم ذى السوت فليس الجسم الحيواني ولاعضومن اعضائه ذا كيفية مبصرة اومسموعة حتى يكون حسول شيء منهما كمالاله فيكون ادراكه ادراك الكمال المناسب لذلك العضوفيكون لذة وادراك شده ادراك المناسب لذلك العضوفيكون لذة وادراك شده ادراكاللمنافي ، نعم ادراك المبسرات النوزية لذة و كمال للتوة النفسانية الباسرة لللعين، و ادراك الأصوات الحسنة لذة وملائم للقوة النسانية السمعية لاللاذن، فالملائم و الدنافي لهذين العضوين غير الملائم والمنافي لهاتين القوتين بخلاف الملائم والمنافي للقوى الثلاثة الشمية والذيقية واللمسية فانهما بعينهم الملائم و مناف للاعضاء، و بالجملة الحيوان بماهو حيوان من جنس الملموس والمطعوم والمشموم وليسي

الحيوان به اهو حيوان من جنس الاسوات والالوان ولهذا اذا قطع عنه الملموس ساعة يملك والمطموع يوماً او يومين يموت والمشموع ذما نا قسيرا اوطويلا يتضربه ، ولا كذلك اذا بقى في غاد مظلم قطع عنه الانواد والالوان والاسوات ، اذلا يتفاوت حاله ، اللهم الالسيوان الانساني لمكان نفسه التي هي من عالم الانواد و عالم النسب الشريغة المعددية فيلتذ عن رؤيسة الانواد و استماع النغمات الموذونة و يتالم عن الظلمات والالوان الكدرة الموحشة ، و اما تضرر المين عن المضوء الشديد اواللون المغرط فمن جهة لامسة المين ذلا يخلو الهواء المتوسط المماس للمين عن كيفية حر شديد أو برد شديد في السورتين يتضرر بها المين وكذا تضرر السماخ عن السوت الشديد والسوت ولاان الباسرة ادركت الهواء الملموس اوالسامعة لمست القادع من الهواء والملخس ان الملائم والمنافي للحواس التي هي قوى جسمانية والآلاتها ومعالما التي هي اجسام مركبة كثيفة هو من مدركات اللامسة والذائمة والشامة .

واما دركات الباصرة والسامعة فليست ملائمة ولامنافية لمواضع ادراكاتهما ولالهما من حيث هما حالتان للعين و الاذن بل من حيث هما قوتان للنفس، فلاجرم ثبت للثلاث الاول لذات وآلام ولاتثبت لهاتين لذة ولاالم بل النفس بواسطتهما فهذا ماعندى في مذا المقام والله ولي الفشل والانعام.

فصل (٩)

في الصحة والمرض و همامن الكيفيات النفسانية

اما الصحة : فعرفها الشيخ في اول القانون بانها: ملكة اوحالة تصدر عنها الأفعال من الموضوع لها سلمة وليست كلمة اوللترديد المنافي للتحديد بل للتنبيه على ان جنس الصحة هو الكيفية النفسانية سواء كانت داسخة او غير داسخة ، فلا يختص بالراسخة كماذعم المعن على ماقال الشيخ في الشفاء : انها ملكة في الجسم الحيو انى يصدر عنه لاجلها

افعاله الطبيعية وغيرها سليمة غيره وقة لخروج ماهو صحة بالاتفاق فليس هناك شكافي ذاتي ولافي عرضي على ماقاله صحب المباحث: انعلايلزم من الشك في اندراج الصحة تعت الحال اوالملكة شك في شيء من مقومات الصحة بلغى عوارضها، لان المخالفة بين الحال والملكة انما هي بمارض الرسوخ وعدمه على انك قدعرفت مافيه وهذا التعريف شامل لصحة الانسان وغيره من الحيوانات وماذكره صاحب المباحث بانه يتناول صحة النبات ايضاً وهوما اذا كانت افعاله من الجذب والهنم والدفع سليمة غير سديد ، لان العال والملكة انها يكونان من الكيفيات الناسانية اى المختصة بذوات الانفس الحيوانية على ماصر حوابه وعلى هذا يلزم في تعريف الشفاء تكرار

اللهم الاان يراد بالملكة و الحال الراسخ و غير الراسخ من مطلق الكيفية اويراد بالانفس اعهمن الحيوانية والنباتية وكلاهما خلاف الاصطلاح .

والها ماذكر في موضع آخرمن القانون: ان الصحة هيئة بها يكون بدن الانسان في مزاجه و تركيبه بحيث يسدد عنه الانسال كلها صحيحة سليمة، فمبنى على انالصحة المبحوث عنها في الطب هي سحة الانسان والمراد بصحة الافعال و سلامتها خلوسها عن الآفة بكونها على المجرى الطبيعي على ما يناسب المعنى اللغوى فلايكون تعريف صحة البدن والعضوبها تعريف الشيء بنفسه.

ولهذا ذكر بعضهم: ان الصحة في الافعال امر محسوس وفي البدن غير محسوس وتعريف غير المحسوس جائز .

واعترش بان قوله: تسدرعنه الافعال ، مشعر بان المبدء تلك الملكة اوالحال وقوله: من الموضوع ، مشعريات الموضوع اعنى البدن اوالعضو ، هو المبدء ، واجيب يوجين :

احدهما أن السحة مبدء فاعلى والموضوع قابلي والمعنى كيفية يصدر عنها الانمال الكنائنة من الموضوع الحاصلة فيصحيحة سليمة .

وثانيهما ان الموضوع فاعل واسطةبمنزلة آلةالعلة الفاعلية والمعنى مايصدد

لاجلها وبواسطتها الافعال من الموضوع ولكن جعل البدن فاعلا والقوة المتسانية آلة غير مرضى ، فان البدن بماهو بدن قابل والقابل لايكون فاعلا .

والتحقيق ان القوى الجسمانية لايصدر عنها افعالها الا بشركة موضوعاتها لان افعالها كذواتها متقومة بالموضوع والمادة ، فالمسخن مثلاهوالناد والنادية علة لكون الناد مسخنة لفيرها، فالمرادان الصحة علة لكون البدن مصدد الفعل السليم وهذا المعنى مفهوم واضح في عبارة القانون في التعريف الثاني ، واوضح منعفي عبارة الشفاء لان اللام في التعليل اوضح من الباء وهي منعن ، فاندفاع الاعتراض عنها في غاية الوضوح .

واما المرض فقد عرفه الشيخ: بانهيئة مضادة للصحة اىملكة اوحالة يصدر عنها الافعال من الموضوع لها غيرسليمة ، وذكر في موضع من الشفاء: ان المرض من حيث هو مرض بالحقيقة وهو عدم لست اعنى من حيث هو مزاج اوالم وهذا مشعر بان بينهما تقابل العدم والملكة ووجه التوفيق بين كلاميه على ما اشار اليه بعض الفضلاء .

وهو ان السحة عنده هيئة هي مبدأ سلامة الافعال وعند المرض تزول تلك الهيئة وتحدث هيئة هي مبدأ الآفةفي الافعال، فان جعل المرض عبارة عن عدم الهيئة التائية الاولى وزوالها ، فبينهما تقابل العدم والملكة ، وان جعل عبارة عن نفس الهيئة التائية فبينهما تقابل النضاد ، وكانه يريد ان لفظ المرض مشترك بين الامرين اوحقيقة في احدهما مجاز في الآخر والا فالاشكال باق

و قيل: المراد ان بينهما تقابل المدموالملكة بحسب التحقيق وهو المرف الخاص على مامرو تقابل النضاد بحسب الشهرة وهو العرف العامى ، لان المشهود ان الضدين المران ينسبان الى موضوع واحدو لايمكن ان يجتمعا كالزوجية والفردية لابحسب التعقيق، ليلزم كونهما في غاية التخالف تحتجنس قريب ، وقد عرفت في مبحث التقابل تخالف الاسطلاحين ،

وان الشيخ قد سرح بذلك حيث قال: ان احدالشدين في التشاد المشهورى قد يكون عدما للآخر كالسكون للحركة والمرض للصحة ، لكن قوله : هيئة مشادة ربعا يشعر بان المرض ايضا وجودى كالصحة ، ولاخفاء في ان بينهما غاية الخلاف فجاذان يجملا ضدين بحسب التحقيق مندرجين تحت جنس واحد هو الكيفية النسانية .

واعترض صاحب العباحث بانهم اتفقوا على ان اجناس الامراض العفردة ثلاثة : سوء العزاج و سوء التركيب وتغرق الاتصال ولا شيء منها بداخل تحت الكيفية النفسانية المسماة بالحالو الملكة .

الماسوء المزاج: فلانه المانفس الكفية الفريبة التي بها حرج المزاج عن الاعتدال على ما يصرح به حيث يقال: الحمى حرارة كذاو كذاو هم من الكيفيات المحسوسة والما اتصاف البدن بهافهو من مقولة أن ينفعل

واماسو عالتركيب: فلانه عبارة عن مقداد او وضع اوشكل او انسداد مجرى مخل بالافعال ، وليس شيء منها داخلا تحت الحال والملكة، وكذا اتساف البدن بها، وذلك لان المقداد والمددمن الكميات ، والوضع مقولة برأسها والشكل من الكيفيات المختصة بالكميات والاتساف من مقولة أن ينقعل .

واما تفرق الاتصال فلانه عدمي لا يدخل تحتمقولة ، واذا لم يدخل المرض تحت الحال والملكة لم يدخل المرض تحت الحال والملكة لم يدخل المحقق عنها لكونه ضداً لها ، هذا حاصل تقرير ولاماذكر في المواقف ، من ان سوء المرزاج وسوء التركيب و تفرق الاتصال المامن المحسوسات او الوضع او عدمه ، (او المدم خل) فانه اختصار مخل كما قيل ، والعذب انه لم يعتد بباقي المحتملات لظهور بطلانها ظاهر البطلان ، لان قولنا : سوء التركيب اما مقداد مخل بالافعال او عدداو وضع او انسداد مجرى كذلك ليس بيانا للمحتملات بل للاقسام كما لا يخفى .

واما الجواب: عن الاعتراض المذكود فنى غايةالسهولة وهو أن تقسيمهم المرض بكذا وكذا فيه مسامحة ، والمراد منه منشأ المرض اماسوء المزاج أوسوء التركيب أوتفرق الاتصال، فالمقسود أنه كيفية نفسائية تحصل عند أحد هذه الامود

وتنقسم باعتبارها ، وهذا معنى ماقيل: انها منوعات اطلق عليها اسم الانواع و ذلـك كما يطلق الصحة على اعتدال العزاج اوالمزاج المعتدل فيقال: مزاج صحيح مع ان المزاج من الكيفيات المحسوسة .

فصل(١٠)

في الواسطة بين الصحة والمرض

ثم وقع الاختلاف بينهم في ثبوت الواسطة بين السحة والمرض ، وليس الخلاف في ثبوت حالة لايسدق عليها السحة ولاالمرض ، كالملم والقدرة والحيوة الى غير ذلك ممالايحسى بل في ثبوت حالة وسفة لا يسدق معها على البدن انه صحيح اومريض بل يسدق انه لبس بصحيح ولامريض ، فاثبتها جالينوس كما للناقهين والمشايخ و الاطفال ومن بعض اعضائه آفة دون البعض .

ورد عليه الشيخ: ان الذى دأى ان بين السحة والمرض وسطا هو حال لا لسحته ولامرضه ، فانماظن ذلك لانه نسى الشرايط التي ينبغي ان تراعي في حال ماله وسط و ماليس له وسط و تلك الشرايطان يفرض الموضوع واحداً بعينه في ذمان واحد بعينه وان يكون الجزء واحداً بعينه والاعتبار واحدة بعينها ، فاذافرض كذلك وجاذان يخلو الموضوع عن الامرين كان هناك واسطة ، فان فرض انسان واحد واعتبر منه عند واحد، اواعتاء معينة في زمان واحد و جازان يكون معتدل المزاج سوى التركيب اولا يكون معتدل المزاج سوى التي يتم بذلك المنو والاعتاء سليمة وان لا يكون كذلك فهناك وابطة ، وان كان لابد من ان يكون معتدل المزاج سوى التي يتم بذلك المنو والاعتاء سليمة وان لا يكون كذلك فهناك وابطة ، وان كان لابد منان يكون معتدل المزاج سوى التركيب ، منان يكون معتدل المزاج سوى التركيب ، المنان جدهما دون الاخر، اولانه ليس ولاواحد بينهما واسطة انتهى كلامه .

وهوقداعتبر في المرض ان لا يكون جميع افعال العضوسليمة امالكونه عبارة عن هدم السحة التي هي مبدء سلامة جميع الافعال اوعن هيئة لها يكون شيء من الافعال

مئوفا ولاخفاء في انتفاء الواسطة حينئذ .

والها اذااعتبر في المرض ان يكون جميع الافعال غيرسليمة بان يجعل عبارة عنهيئة يكون جميع افعال الصواعتي الطبيعية والحيوانية والنفسانية متوفة، فلاخفاء في ثبوت الواسطة، بان يكون بعض افعال العضوسليمادون البعض وان اعتبرت آفة جميع الاحتلاف مبنيا على الاختلاف في تفسير العرض .

و لاجل ذلك قال صاحب المباحثات: ويشبه ان يكون النزاع لفظيا فمن نفى الواسطة ارادبالصحة كون العضوا لمواحداو الاعضاء الكثيرة في وقت واحداو اوقات كثيرة بحيث يصدرعنها الافعال سليمة، وبالمرض ان لايكون كذلك، ومن اثبتها ادادبانسحة كون كل الاعضاء بحيث يصدر عنها الافعال سليمة وبالمرض كون كل الاعضاء بحيث يكون الفعال مليمة وبالمرض كون كل الاعضاء بحيث يكون الفعال مليمة وبالمرض كون كل الاعضاء بحيث لم يكون الفعال مليمة وبالمرض كون كل الاعضاء بحيث لم يكون الفعال مليمة وبالمرض كون كل الاعضاء بحيث المون الفعال المون الفعال المون المون المون المون المون المون المون المون كل الاعضاء بحيث المون المون المون المون المون كون كل الاعضاء بحيث المون المون المون المون كون المون المو

و في كلام الشيخ ما يشعر بابتنائه على الاختلاف في تفسير المحة حيث ذكر في القانون انه لإيشت الحالة الثانية الان يحدوا المحة كما يشتهون ويشتر طواشر وطا مابهم اليها حاجة، وذلك مثل اشتراط سلامة جميع الافعال ليخرج صحة من يصدعنه بعض الافعال سليمة دون البعض، ومن كل عفو ليخرج صحة من بعض اعضائه صحيح دون البعض وفي كل وقت ليخرج صحة من يصح شتاءاً ويمرض صيفاً ومن غير استعداد قريب لزوالها ليخرج صحة المشايخ والاطفال والناقهين .

فصل(۱۱)

في الفرح والغم و غيرهما

قديمرض للنفس كيفيات تابعة لانفعالات تحدث فيهالمايرتسم في بعض قواها من الامورالنافعة والضارة .

فمنها:الفرح الغم فالفرح هو كيفية نفسانية يتبعها حركة الروح الىخادج البدن طلباللوصول الى الملذ، والفروهو كيفية نفسانية يتبعها حركةالروح الى داخل

البدن خوفامن موذواقع عليها (عليه خ ل) .

ومنها: الشهوة وهو كيفية نصائبة يتبعها حركة الروح الى الظاهر جذبا للملائم طلباللنلفذ

ومنها: الغضب و هو كيفية نفسانية يتبعها حركة الروح الى الخسارج دفعا للمنافرطلباللانتقام

ومنها: الفزع وهو ماينبعها حركة الروح (١) الى الداخل خوفا من الموذى واقعا كان اومنخلا.

و الحزن وهوماينيمها حركة الروح الى الداخل قليلاقليلا .

ومنها: الهم وهو ما يتبعها حركة الروح الى الداخل و الخارج بعدوت امر يتعود منه خيريقع اوشريننظر، وهومركب من خوف ورجاء فا يهما غلب على الفكر تحركت النفس الى جهته فللخير المتوقع الى جهة الظاهر ولاشر المنتظر الى جهة الداخل، فلذلك قبل: انه جهاد فكرى.

ومنها: التحجل وهو ما يتبعها حركة الروح الى الداخل والخارج لانه كالمركب من فزع وفرح حيث ينقبض الروح الى الباطن، ثم يخطر بباله انه ليس فيه كثير مضرة فينبسط ثانيا، وهذه كلها اشارة الى مالكل واحد منهامن الخواص واللوازم والافعمانيها واضحة عند المقل وكثيراً ما يتسامح فيسر بنفس الانعمالات كما يقال: المرح انبساط القلب، والغم انقباضه و الفضب غلبان دم القلب والنم انحصاد القلب وانقباض الدم الذي فيه، والسرور انبساط القلب والدم، وذلك باطللان كلا منها كيفية ناسانية اذاعرضت يلزمه هذه الانفعالات في الجوهر المنقعل عن النفس وهي لطنفة بخارية.

١- حذاالروحان كان تكونه في الكيدسمي رو صاطبيعياوان كان من المغلب سمي رو صاحيوانيا
 وان كان من الدماغ سبى رو حيانفسانيا والاول مطية للتوى الطبيعية والثاني للغوى الحيوانية
 والثالث للتوى النفسانية

ومنها: العقد وموكيفية نفسانية لايوجد الاعند غضب ثابت وان لا يكون الانتاع في غاية السبولة ولا في غاية العسر . اماان الفضب بجب ان يكون ثابتا فلانه لوكان سريم الزوال لم يتقرد صودة الموذى في الخيال فلا يجتذب النفس الى طلب الانتقام واما انه يجب ان لا يكون الانتقام في غاية السبولة فلوجهين :

احدهما : انالانتقاءاذاكان سهلااشتغلت النفس بحركة الانتقام واشتفال النفس بالقوة المحركة يمنعها من الاشتفال بانحفاظ صورة اخرى .

وثانيهما: ان الدوق الى الانتقام اذا اشتدولم يكن منه خوف بلغ تأكده وسهولة حسوله ان سارعند الخيال كالحاصل، والمحاصل لا يطلب حصوله، فلاجرم الا يبقى الشوق الى تحصيله، ولذلك فان الانتقام من الضعفاء لها كان سهلاسقط الشوق اليه، والدليل على ان حال الخيال في الرغبة والرهبة مبنى على المحاكبات الاعلى الحقايق كما ينفر النفس عن المسل اداشبه بمرة مقبئة وعن سائر المطاعم والمشارب اذا كانت صورها شبيهة بصور اجسام مستقدة، وكذلك الشيء الذي يسهل حصوله نزل عند الخيال منزلة الحاصل، فلايبقى شوق الى تحصيله، واما انهيج بان الا يكون الانتقام في غاية المسر بل يكون في محل الطبع، فلان الموذى اذا كان عظيما مثل الملوك فان الباسعن الانتقام في النفس، فلبت بهذا ان الحقد انها يوجد عند وجود غضاتات متوسط بين الشدة والفتور.

فصل (۱۲)

فىاسباب الفرح والغم

اعلم: انالله سبحانه خلق بقدرته جرما لطيفارو حانيا قبل هذه الاجسام الكثيفة الظلمانية ، وهو على طبقات متفاوتة في اللطافة كطبقات السموات وهوالمسمى بالروح النفساني والحبواني والطبيعي بحسب درجاته الثلاث في اللطافة وجمله للطافته وتوسطه بين العقول والاجسام المادية مطبة للتوى النفسانية تسرى بهافي الاعضاء الجسدانية

وجعل التعلق الاول من القوى النفسانية مختصاً بهذا الروح فايضا ثانيا بتوسطه فى الاعضاء البدنية ، ومادة الروح لطبف الاخلاط وبخاريتها كما ان مادة خلقة الجسد السى من كثيف الاخلاط وارضيتها فنسبة الروح الى صفوة الاخلاط كنسبة البحسد السى كدرها ، وكما ان الاخلاط انما يتجوهر منها الاعضاء لامتزاج ببنها يؤدى الى سودة واحدة مزاجية يستعدبها لقبول الاحوال الني لهيستفد من العناسر ، كذلك السفوة من الاخلاط انما يتجوهر منها الارواح لقبول القوى النفسانية التى لم يستغد من البسائط .

ثم انك ستملمان العبد الالهى عام الغيض دائم الجود ، لا انتخصيص فيضه وجوده من قبله بواحد دون واحدو لا بوقت دون سائر الاوقات ، بل انما يقم التخصيص بواحد اووقت دون واحد ، ووقت آخرين من جهة تخصيص المواد والاسباب الناشية من فبلها لامن قبله ، فلاجرم لابدلنا ان نعرف الاسباب المعدة لوجود هذه الكيفيات النفسائية لان لا يعترينا شك في عدم تغير واجب الوجود وصفاته الاولية اعاذنا الله من ذلك ، فاتفق الحكماء والاطباء على ان الفرح والنمو النحوف والنصب كيفيات تابعة للانفمالات الخاصة بالروح الذي ينبعث عن التجويف الايسر من القلب ويسرى ساعداً لطيفة الم الدماغ وما بطأ كثيفة إلى الكدو ساير الاعضاء

ثيم أن كلامن هذه الانفعالات يشتد و يضعف لابسبب الفاعل فانما يتبع في اشتداده وضعفه اشتدادا ستعداد جوهر المنقعل وضعفه .

والفرق بين القوة والاستعداد كما وقعت الاشارة اليعفى مباحث القوة والقعل وفي غيرها : ان القوة تكون بعيدة والاستعداد قريبا وان القوة على المشدين سواء و الاستعداد على المشدين لايكون سواء ، فإن كل انسان يقوى على ان يفرح ويحزن الا ان منهم من هومستعد للقم فقط ، والاستعداد استكمال القوة بالقياس الى احد المنقابلين فلنذكر السبب الحصول الاستعداد للفرح .

فنقول: أن الذي يعدالنفس للفرح أمور ثلاثة كما ذكر والشيخ في رسالتعفي

الادوية القلسة .

الاول : كونالروح على افضل احواله في الكم والكيف ، اما في الكم فهوان يكون كثير المقداد وذلك لامرين :

احدهما : أن زيادة الجوهر في الكم يوجب زيادة القوة في الددة كما تبين في الأسول الطبيعية .

والغاني: انهاذا كان كثيراً فيبقى منهقسط واف منه في المبدأويبقى قسط واف للانبساط الذى يكون عند الفرح لان القليل ينحل به الطبيعة و تضبطه عندالمبدأ ولا يمكنه من الانبساط، واما في الكيف فان يكون معتدلا في اللطافة والفلظ وان يكون شديد النورانية وافرة جداً، فيكون مشابهتها لجوهر السماء شديدة، فهذه هي المباب الاستعداد لللذة والعرح واللذة كالجنس للفرح الذي هو كالنوع، فالروح التي في القلب اذا كانت كثيرة المقداد معتدلة في العزاج ساطمة النورانية كانت شديدة الاستعداد للفرح، واذا عرفت ذلك ظهر ان المعد للفم اما قلة الروح كما للناقهين والمنهو كين بالامراض والمشايخ واما غلظته كما للسوداويين والمشايخ، فلايسط الكنافتها، واما رقته كما للنساء والمنهو كين فلا يفي بالانبساط، و اما ظلمته كما للسوداويين.

الثاني: امورخارجيةوهي كثيرة:

قال الشيخ : فعنها قوية ومنها ضعيفة و ايضا منها معروفة ومنها نير معروفة، و ممالايمر فقة، و ممالايمر فقة، و ممالايمر فقاء المقدر خقاط المقدر فقال منها في المقدم أو الفامة منها قويا وظاهراً فلاحاجة الى ذكره، واما الاخرى فمثل تسرف العس في ضباء العالم، والدليل على الذاذ، ايساش ضده وهو الاقامة في الظلمة ومثل مشاهدة الشكل و الدليل على تفريحه غم الوحدة .

وفي هذا الاستدلال نظر ، اذلايلزم من كون الشيء على صفة كون ضده على ضدتلك الصفة ، فان الشيخ نفسه قد بين في كتاب الجدل ان هذه قضية مشهورة ومي باطلة في نفسها ، فعلى هذا لايلزم من كون الظلمة موحقة أن يكون تصرف الحس في سياء العالم لذيذاً ومثل التمكن من العراد في الوقت والاستمراد على توقف مقتضى القصد من غير شاغل وكذا العزائم والآمال وذكر ماسلف ورجاء ما يستقبل وتحدث النفس بالاماني والمحادثة والاستفراب والاغتراب والتعجب والاعجاب ومصادفة حسن الاسفاء من المجاور والمساعدة والخديمة والتلبس والغلبة في ادني شيء وغيرذلك .

وإماالاسباب الغامة الخارجة. فعقابلات هذه الامورالمذكورة، وهي مثل تذكر الاخطار التي عرضت والآلام التي قوسيت والاحقاد وما غاظ من المعاملات والمعاشرات ومثل توهم المغاوف في المستقبل وخصوصا من الواحب عن مغارقة هذه الدار الدنيا التي تسرف عنها قناعة العاقل بما لابد منه والفكر في غيره من المهمات الاخروية التي يجب السمى فيها و مثل الانقطاع عن الشغل والفكر العامض والقصور عن المراد وغير ذلك مما لا يحسى، فهذه وامثالها ترد على نفس المستعد للفه فنفعه من المؤتف في السوداوي مما يعين ذلك بايراد الاشباه والمحاكبات لما يوحش و يقم، و انما يقوى النخيل في السوداوي لبيس مزاج الروح الموضوعة فتخف حركتها ولاعراض العقل عن القوى الباطنة لفساد مزاج الروح التي فيها واختصاص حركتها على مقتض ما يعداء ذلك المزاج والكيفية الردية المظلمة .

الثالث: ان تكرد الفرح بعدالنفس للفرح و تكرد الفه بعدالنفس للفه لعاذ كرد الشيخ، ان كل فعل ذى ضداذا تكرد فان القوة عليه تشند، وكل قوة تشند يصير استعداده اشد وبيافه بوجهين: احدهما الاستقراء، فان الجسم اذا سخن مراراً متوالية استعد السرعة التسخن، وكذا اذا ابرد وكذا اذا تخلخل وكذا اذا نكثف، والتوى الباطنة تصير لها عند تكرد افعالها وانفع الاتها ملكة قوية ماكان حالا وبعثل هذا تكتسب الاخلاق.

و ثانيهما : التياس المأخوذعن المشهودات فان كل انفعال حدث للشيء فهو مناسب لجوهره والمناسب للشيء معاندللده والمعامد للشداذ اتمكن مراراً نقص من استعداد القوة عليه للقابل لهفيزادفي استعداد شدهالذي هومناسبه .

فهذا هوبيان هذاالمعنى بالاستقراء والقياس المقبولي .

واما التحقيق البرهاني فالكلام فيه ادفع من هذا النمط ، اذا لمقصدا يضاليس في الجلالة بحيث لم يجز الاكتفاء فيه بمادون البرهان اللمي الدائمي ، وان كانذلك ايضامقدوداً بل يصح القناعقفيه بما يوكدا لظن كما فعله الشبخ، فقال على طريقة البحث الطبيعي ، وهوان الفرح بلزمه امران :

احدهما : تقوية القوة الطبيعية .

والثانى: تخلخل الروح لما يكلفها الفرح لانه كيفية نفسانية و النفس منصرفة فىالروحالتى هىمطيةقواهامن الانبساط ويتبع (منبع خل)تقوى القوة الطبيعية المورثلاثة:

احدها: اعتدال مزاج الروح.

و ثانيها : كثرة توليدها بدل ماينحلل .

و ثالثها: حفظها عن استبلاء التحلل عليه اما تخلخل الروح فيتبعه امران: احدهما: الاستعداد للحركة والانبساط للطف القوام، و الثاني: انجذاب المادة العادية المبحركته بالانبساط الى غير جهة الغذاء ومن شأن كل حركة بهذه الصغة ان تستتبع ماورا ثباللازم صفائح الاجرام وامتناع الخلاء

و بالجملة المجذاب المنأخر عند سيلان المنقدم كمافى الرياح؛ كذلك المياه فتكرد الفرح بهذا الممنى يعد للفرح ، والما النم اذا تكرد اشتدت القوة عليه لان النم يتبعه المران مقابلان للوصفين التابعين للفرح .

احدهما : ضعف القوةالطسمة .

و الثنافي: تكاثم الروح للبرد الحادث عند انطقاء الحرارة الغريزية لشدة الانقباض والاحتقان من الروح ويثبع ذلك اضداد ماذكرنا فثبت أن تواتر الفرح بمدالفرح بعدالروح للفرح وتواتر الفهبعدالفه بعدالروح للفر، فالفرحان لا يعمل فيه من الغامات الاالقوى ويعمل فيه المفرحات الضعيفة والممنو بالغم حالهبالضد مما ذكر. ـ

فصل (۱۳)

فى ضعف القلب وقوته والفرق بين الاول وبين التوحش وكذا بينالثاني و بين النشاط

واعلم: انجيها حالة حى ضعف القلب، واخرى هى التوحش وضيق المددوهما متشابهان وبينهما فرق ، وكذاك هيها حالة حى قوة القلب واخرى حى النشاط وانشراح المددوهما ايضا متشابهان وبينهما فرق ويشكل الفرق بينهما التلازمهما في اكثر الامر ولان الاولين يظن بهما حالتان افعليتان والثانيتين يظن بهما حالتان فعليتان وبين طرفى كل واحد من القسمين فرق ظاهر من وجوه:

اما الأول: فليسابمتلازمين لامه ليس كل ضعيف محز اناولا بالعكس، وايضاليس كل قوى القلب مفراحا وبالعكس.

واماالثاني: فلان الحدود متخالفة ، و ذلك لان ضعف القلب حال بالقياس الى الامر المخوف من جهة قلة احتماله ، و ضيق الصدر حال بالقياس السي الامر الموحش من جهة قلة احتماله والمخوف هو الموذى البدني والموحش هوالموذى النفساني .

واما الغالث: فلان اللوازم النف انية مختلفة فضعف القلب يحرك الى الهرب والتوحش، وضيق الصدر قد يحرك الى الدفع والمقاومة ويرغب كثيراً فى ضدالهرب وهو البطش، ولذلك فان القوة كثيراً ما يفتر عند ضعف القلب مع انها كثيراً ما تهيج عند التوحش، وايضاً ان فى ضعف القلب انعمالين انقمال بالناذى وانقمال بالنشوق الى حركة العباعدة وفى ضيق الصدر انقمال واحد وهو بالتاذى فقط وليس يلزم من ذلك المشوق الى الهرب على سبيل الطبع بل ربما اختار مقتضاه اغرض آخر فيكون ذلك شوقا اختاريا لاشوقا حيوانيا وزمها اختار المقاومة والبطش.

واما الرابع: فلان اللوازم الدنية منخالفة لأن ضف القلب يلزمه عند حصول الموذي الذي يخصه خمود من الحرارة الغريز يةواستبلاء من البرودة وضبق الصدر يلزمه كشرأ عند حصول الموذي الذي يخصه اشتعال من الحرارة الغريزية .

واماالخامس: فلان الاسباب الاستعدادية متخالفة فان ضعف القلب قد يتبع لامحالة رقة الروح بافراط و برد المزاج وضيق الصدر قد يتبع كثافة الروح و سخونة مزاجه .

فصل (۱٤)

في سبب عروض هذه العوارض البدنية لأجل تكيف النفس بعلك الكيفيات النفسانية

اعلم: إن العوالم متطابقة والنشأة متحاكية كلمايعرض في احد العوالهينشأ منهما يوازنه (١) ويحاكيه في عالم آخر وهكذا الإنسان عالمصفير مشتمل على ثلاث مراتب: اعلاها النفسوادناها البدن بما فيه من الخلط العالج وهو الدم و اوسطها الروح، فكما سنح في النفس كيفية نفسانية يتعدى اثر منه الى الروح وبواسطته ينزل في البدن وكلما يسنح حالةجسمانية للبدن يرتقي اثرمنه بواسطة الروح الي النفس، فالنفس والبدن متحاذيان متحاكيان لعلاقة السببية والمسببية بينهما بوجه وكما أن جوهر أحدهما يحاكم جوهر الآخر ، فكيفه لكيفها وانفعاله لانفعالها و استحالته لاستحالتها ، وهكذا حكم الروح الذي هوبرزخبينهما ، فاذا طرئت كيفية نفسانية كاللذة سواء كانت عقلية او خيالية مثلاً، وهو كماعلمت صورة كمالية علمية او خيالية يطره بسببها انبساط في الروح الدماغي المعتدل و بتوسطه للبدن اهتزاز

١- والسرفيه ان الوجود حقيقة واحدة ذات نشئات متفاوتة بالكمال والنقس فالكامل حكاية للناقس بنحو الكمال و الناقس حكاية للكامل بنحو النقسان لاجل ذلك قبل: ان الملة حدثام للمعلول والمعلول حدناقس للعلة ، فأفهم . (اسماعیل ره)

وظهور للدم الصافي واحمرار للوجه .

واذا طرء على النفس خوف اوالم ينقبض الروح الى الداخل ويتوسطه يعدث فى البدن انقباض فى الوجه واصفراد فى الوجه و هكذا القياس فى سائر الكيفيسات النفسانية والموارض البدنية وكما ان الروح مطية للقوى النفسانية فالدم أيضامر كب لهذه الروح يتعرك بعدر كنها تارة الى الغارج وتارة الى الداخل ، وذلك امادفعة الما قليلا قليلا ، والحركة الى الخارج قديكون لللذة والنشاط وقد يكون للفضب وقد يكون للمراد الموزن وقد يكون للاخوف والهرب والفكرو ما يجرى مجراه .

رم الحركات الخارجية والداخلية متفاوتة في الزمان كالسرعة و البطؤ و في الكم كالابساط والانقباض وفي الكيف كاشتداد الحرارة والحمرة في الدم و مقابلاهما وكذا يتفاوت الحركة في هذه المعاني بحسب اشتداد الكيفية النمسانية الباعثة اياهاوضعفها ، ففي النصب الشديد يتحرك الروحمع مركبه الذي هو الدم الى الخارج دفعة .

و ديما ينقطع مدده او ينطقى بسبب الاحتقان فيموت صاحبه وفي الفرح يتحرك يسبراً يسبراً اذاكان الفرح معتدلاو في الفرح المفرط و ان كانت حركته بحسب الزمان بطبئا لكن بحسب الكم يكون انبساطه عظيمافر بما يؤدى افراطه الى زوال الروح بالكلية ، وكذا الحال في الحركة الى الداخل ، ففي الفزع الشديد دفعة وفي الحزن قليلاقليلا ، وفيهما ايضا قياس ما ذكر نا على المكس وقديتفق ان يتحرك الى الجهتين في وقت واحد اذاكانت الكيفية النفسانية يعرضها عادضان مثل المهم فانه قديمر معه غضبو حزن فيختلف الحركتان ومثل الخجل فانه ينقبض اولا الياطن ثم يعود المقل فينبسط المنقبض فيثود الى الخاطر ويحمر اللون .

فصل (۱۵)

فى مناسبة مابين شىء من *تلك الكيفيات النفسانية وبينالدم* الذىهو حامل|لروح، الحامل لآثار *تلك*الكيفيات

قال الشيخ : الدم الكثير السافى ان كان معتدل القوام والميزاج اعدالمفرح لكثرة مايتولد منه من الروح الساطع ، واما ان كان كثيراً وسافيا ومعتدل القوام لكنه ذايد في السخونة ، اعدالمنضب لكثرة اشتماله وسرعة حركته ، فاماان كان الدم كثيراً وسافيا لكنه رقيق القوام باردمائى اعدالمجبن ولضعف القابلان الروح المتولد منه يكون ثقيل الحرد كة الى الخارج. قليل الاشتمال لبرده ورطوبته فيقال فيه الاستمداد للفرح والغضب ويكون لرقته سهل التحلل ولبرده قليل التوليد ، والدم الكدر المغليظ الزائد في الحرارة يعد المفرو النضب الناب الذي لا يتحل اما الغم فلما يتولد من الروح الكدر واما الغضب فلسرعة اشتماله لحرارته واما ثبات الغضب فلانه كثيف اذا تسخن لم يبرد بسرعة .

واما غفب الدم السغراوى الرقيق فيكون اسرع هيجانا واسرع انحلالالان دمه الروح المنولدة عن ذلك الدم الند حرادة وهو مع ذلك غير كثيف و إذا كان دمه صافيا مشرقاً كان مع ذلك مفراحا و الدم الفليظ الفير الكند إذا كان ذائداً في الحرادة وهو في النوادد كان صاحبه غير معزان و يكون شجاعا قوى القلب، و يكون غضبه اقل لان المفراحية تكسر من الغفب والمعزانية تعد للغضب لان الغفب عركة الى الدفع والمفراحية مناسبة لللذة واللذة يكون العركة فيها نعو البعذب وهذا الانسان يكون غضبه في الامود عظيما و يكون شديداً لتسخن دوحه ولذلك بعينه قليل المخوف، والدم الفليظ الفير الكدر الزايدفي البرودة يكون صاحبه المعزانا ولامفراحا ولايشتد غضبه ويكون جبنه الى حد ويكون بليداً في كل امر سالمالان وحديكون شبيه دمه والدم الفليظ الكدر والزايدفي البرودة يكون صاحبه متوحفا ووحه يكون شبيه دمه والدم الفليظ الكدر والزايدفي البرودة يكون صاحبه متوحفا

محزانا ساكن الفشب الافي امر عظيم وثبت غضبه دون ثبات المحار المزاج الذي يشاكله في سائر الاوصاف وفوق ثبات الرقيق القوام ويكون حقوداً .

قال الشيخ في سبب شدة الفرح في شارب الخمر وشدة التم في السوداوى:

اما الأول: فلان الخمر اذا شربت باعتدال ولدت روحا كثيرة معتدلة في
الرقة والفلظ شديدة النورانية وذلك هو السبب الأول وسببينه للفرح ان الروح اذا
كانت كثيرة معتدلة ساطعة يستعد للانفعال من ادني سبب من المفرحات، فان
المستعد للشيء يكفيه اضف اسبابه مثل الكبريت في الاشتعال فانه يشتعل بادني
نادلا يشتعل الحطب باضعافها ولهذا يكثر فرح شارب الخمر حتى يظن به انه يفرح لذاته

و السبب الثانى ان تلك الارواح يكون الدماغية منها شديدة الرطب و شديد التموجلما يتسعداليهامن البخارات الرطبة المصطربة فلرطوبتها لايذعن للتحريك اللطيف الروحانى و = لاضطرابها لايذعن للتشكيل الروحانى وحينك يصعب على العقل ان يستعمله فى الحركات الفكرية فيعرض القوة العقلية عنها اعراضا بقدر مقتضى حالها ديشما يعتدل مزاجها ويسكن تموجها

وافا قل استعمال المقل لتلك الارواح سارت تلك الارواح مشفولة بماير دعليها من الاسباب الخارجة ولذلك تاثرها من الاسباب النافعة في اللذة اكثر من تأثرها من الاسباب النافعة في الجميل، ومن النافعة في الحال اكثر من النافعة في المحسب الفل على الدي بحسب الفل الدي بحسب الفل .

والسبب الغالث ان الحس الظاهر اقدد على تحريك الروح الباطن من العقل على تحريكه ، و لذلك فان العقل اذا استصعت الروح الباطن عليه استعان بالعس فيمكن منه كما في العلوم الهندسية و اذا كان كذلك قل تأثير العفر حات المستقبلة والعقيلة والعقيلة في نفس الشارب و استولى عليه تاثر العفر حات اللذيذة والعاجلة

والعسيةولان استعداده شديدفيكفيه منهاادني سب كما للصبي، فيظن انديفر حبلاسب و ذلك محال فقد اجتمع لشارب الخمر المور ثلاثة :

احدها: استكمال جوهر روحه في الكم والكيف.

وثانيها: اندفاع الافكار العقلية عنه التي ديما يكون اسباباللغم.

و ثالثها : استعمال تخيله وتفكره في المحسوسات الخارجة التي هي اسباب اللذة فلاجرم يكمل فرحه ويقوى نشاطه .

اقول: هذه الامود المذكورة اذااطلع عليها ناقس المقل يصير مشتألاقدامه على فعل الشرب، واما اذا اطلع عليها عاقل يصير بعض هذه الاسباب بل كلها باعثا لاعراضه عنه، وان لم يصل اليه حكم الشريعة الالهية سيما و قد نص على تحريمه وتقبيحه بابلغ تأكيد فان الانسان مخلوق للنشأة الثانية وكماله المقلى انما يحصل بارتحاله عن هذه النشأة و رجوعه عنها الى جوادالة و عالم ملكوته وذلك بمطالعة المقليات الدائمات والابتهاج بهادون الحسيات الدائرات والتلذيها.

واما الثاني فهو غم الموداوى فلان حاله بالمند من ذلك والاسباب في حقه اشداد لتلك الاسباب فان جوهر دوحه قليل المقداد ضعف الكيفية فينفعل مسن الاسباب الموذية والغامة لاستمداده للغم فيكون قوى التخيل مصروفافي الامود البميدة المستقبلة لان دوحه التي في البطن الاوسط من الدماغ تخفف حركتها بجفافهالما يفيده السوداء من البيس.

ثم أنه لقوة تخيله تسور الاشباه والمحاكبات للامور الموحشةوالنامة فكانه يشاهدها قائمة في الخارج واقعة عليه فيكثر غمهواكثرمافيهذه الفصول إنها نقلناها عن المقالة التي جمعها الشيخ في الادوية القلبية .

وهذه المسائل و ان كانت انسب بـالطبيعيات اذ كان العنظور اليه فيها مايعرش الجسم من حيث انقعاله ولكن نظرنا فيهاالىنحوالوجودلانواع الكيفيات النفسانية واحوالها وعوارضها ومايطابقها ومايواذيها من احوالاالجسم وعوارضعوهذا آخرالكلام في هذا القسم من الكيفيات .

القسم الرابع

في الكيفيات المختصة بالكميات

وفيه ثلث مقالات، وقبل الشروع فيهانورد بحثين :

الاقول: في معرفة حقيقة هذا النوع وهي انه كيفية تعرض اولا للكمية و بواسطتها للجسم.

فان قلت: الخلقة عبارة عن مجموع اللون والشكل وهي تعرض اولا للجسم الطبيعي فانعمالم يكن جسم طبيعي لم يكن هناك خلقة ، قيل : الامور العادشة لكمية منها ماهي عادشة بما هي كمية لشيء مخصوص كالعطوسة وهي العادش لمقداد جسم مخصوص هو الانف، وفي كلاالقسمين يكون الماد ضمنع وادن الكمية عند كثير من العلماء .

واما انافاقول: اماالكيفيات النفسانية ، فمعلوم انها ليست منعوارض الكم ، واما الاستعدادية و اللااستعدادية فليست حاملها العمق وبتوسطه الجسمبل يعملها المادة المنفعلة بتوسطسورة توجيها ، واما المحسوسة فهي ايضاً ممايوجيها انفعالات الجسم المادى بماهو مادى منفعل ، فلابد أن يكون المختصة بالكميات مماليس فيه انعمال اسلا .

فيردالاشكال علينافي امرين: احدهما الخلقة انهامن اى الكيفيات، فاقول: الخلقة يشبه ان يكون وحدتها غير حقيقية لا نها ملئمة من امرين: من الشكل وهومن الكيفية المختصة بالمقداد، ومن اللون وهومن الكيفية المحسوسة وثانيهما اللون، فان حامله هو السطح كما هرفت، فان الجسم بنفسه غير ملون بل معنى كونه ملوناان سطحه ملون، فاذن يتوجه هيهنا ان يكون اللون و كذا الشوء داخلين في هذا النوع لان حاملهما الاول هو السطح ممانهما واخلان تحت النوع المسمى بالانفما ليات والانعمالات فيكون الحقيقة الواحدة داخلة تحت

جنسين وهومحال، وهذا الاشكال ممااستصعبه بعض.

فاقول: همامن عوارض السطح لكن من جهة ما يعرض لجسمه من مزاجه المخصوص ولوكانا من عوارض السطح لذاته لكان كل سطحملونا مصاولولس كذلك.

والبحث الشانى فى اقسامه، وهى اربعة فى المشهور الاول: الشكل وهو ما احاط به حداو حدود احاطة تامة والزاوية وهى ما احاط به خطان يلتقيان عندالنقطة او ما احاط به سطح اوسطوح ينهى بنقطة اوينلاقى عندنقطة احاطة غير تامة .

الثقاني: ماليس بشكل ولاذاوية مثل الاستقامة والاستدارة .

والثالث: هوالمسمى عندهم بالخلقةوهى ما يحصل من اجتماع اللون والشكل. والرابع: الكيفيات العارضة للمدد مثل الزوجية والفردية والتربيع والتجذير والتكميب

ثيم المسائل المهمة التي يجب ان يبحث عنها في هذا الموضع، هي هذه: احدها ان يعرف المعنى الجامع لهذا الجنس، وثانيها النظرفيما قيل من الرسم المشهود، وثالثها تعقيق الحال في ان الشكل من الكيف وليس من الوضع، ودابعها حال الزاوية انها في عندالقائلين به، وحادسها حال الخلقة وانها كيف وقوعها في جنس واحد من انواع عندالقائلين به، وحادسها حال ما يجرى مجراه اذا اتفق ان كان يصدق عليه مقولتان، فالى ايهما ينسب الواحد الحاصل من الجملة.

اها البحث عن المعرفة فقداش نا البه فيدخل في التعريف الشكل والاستقامة والانتخاء والتسطيح والتحديب والنكعيب والتعير والزوجية والعردية ، واما الاعتراض عليه بحال اللون فقد ومناه ، وكذا اشرنا الى وجه الدفع في انتقاض التعريف بالخلقة منافه اليستذات وحدة حقيقية وكل مركب ليسذا وحدة حقيقية ، فلاباس باندراجه تحت جنسين ، لكن الميخ لم يسلك هذا المسلك والالزم كون الخلقة بالذات من هذا النوع وان كان احدج رئيه من نوع آخر .

فقال: إن الامور التي تعرض للكمية منها مايعرض للكمية الهسهالابشرط انها

كمية الشيء و منها ما يعرض للكمية في نفسها بشرط انها كمية الشيء فيكون الكمية هي المعروض الاولى له في ذلك الشيء ثم الشيء فليس اذا كان لايعرض له امر الا وهو كمية شيء يجب ان يكون اذا عرض له الامر لم يكن عروضه اوليا ، فانسه لاسواء قولنا ان الكمية يعرض له الامر عند ما يكون في شيء ، و قولنا ان الكمية النما يعرض له الامر كما لوقال احد في النفس: لايعرض لها النسيان الاوهي في البعن ، لم يدل ذلك على ان النسيان انعاليعرض للبدن وبتوسطه للنفس ، كما ان الحركة تعرض للبدن وبتوسطه يقسال على بعض قوى النفس ثم اللون حامله الاول هوالسطح كماهو المشهور .

وتحقق فى العلم الطبيعى ان الجسم فى نفسه غير ملون بل معنى الله ملون ان سطحه ملون فالخلقة تلتثم من شىء حامله السطح بذاته او ما يحيط به السطح وهذا الشىء هو الشكل و شىء حامله السطح ولكن عند كونه نهاية لجسم ماطبيعى وهذا الشىء هو اللون ، فاذن الخلقة تلتئم من امرين حاملهما الاول هدوالكم و بسببه يقال على الجسم انتهى ماذكره الشيخ .

وقد عرفت مافيه واما سائر الابحاث فيجيء في بعض الفصول .

المقالةالاولى

فىالاستقامة والاستدادة وفيهفصول:

فصل (١)

في حقيقتهما

قد عرفت استقامة الخط بكونه بحيثاى نقطة فرضت فيه كانت بالكليةعلى سمتواحداىلايكونبعضهاارفعوبعضهااخفض ، وهذاالتعريف منسوب الى اقليدوس. وقد عرفت ايضا بكونه اقسرا اخطوطالواصلة بين نقطتين وهذامنسوب الى ارشىيدس ويرد الاشكال اما على تعريف اقليدوس فللزوم الدور ، فان كون النقطة المفروضة او الموجودة على سمت واحدمها على بعدواحد وهومعنى الخطالمستقيم بعينه ، واما على تعريف ارشميدس فبان المستدير يمتنع ان يصير مستقيما فاذا امتنع ذلك امتنع التطبيق بينهما واذا امتنع التطابق امتنع الحكم بان احدهما اقسر او ازيد ، وسبأتي مافيه .

والحق ان المطلوب بديهى والتعريفات للتنبيه على بعض الخصوصيات ، وقد عرفت ايضا المستقيم بانه الذى يطابق اجزائه بعضها بعضا على جميع الاوضاع ، فان المستدير اذا قطع منه شيء فربعا ينطبق عليه في بعض الاوضاع كما اذاجعل محدب كلاالقوسين في جهة واحدة دون وضع آخر، كما اذاجعل محدب احدهما في غير جانب محدب الآخر .

وقد عرفت بوجه رابع وهوانه الذى اذا ثبت نهايتاه و ادير لم يتفير وضعه ، يعنى انه اذافتل لم يتغير وضعه واما القوس فعند الفتل يتغير الجهة المحدبة الى غير وضعه ، وبوجه خامسهومايمكن ان يسترطرفه وسطه اذاوقع طرفه في مقابلة احدى العينين بعدضم الاخرى ، والمناقشة في كل منها مدفوعة بما ذكرناه وهذه التعاريف ما خلا الرابع جارية في السطح المستوى .

فصل(۲)

فىمعرفةالدائرة وائباتوجودها

اعلم: ان هذا الجنس من الكيفيات التى فى الكميات بعثها عارضة للمنقط وبعثها للمنتصل ، اما التى للمنقصل فبعثها معلومة الوجود بالضرورة لا يحتاج الى حجة كالزوجية والفردبة وغيرذلك وبعثها نظرية يبرهن عليه فى صناعة الحساب واماعر ضيتها فلكونها من عوارض العدد ، وهوعرض وعاوض العرض اولى بان يكون عرضا واما التى تعرض للمقادير فليس وجودها ضروريا بينا ، وليس للمهندس ان يبرهن على وجودها جميماً بل له ان يا خذ بعثها عن الفيلسوف على طريق النسلم ويبرهن على وجود الباقى ، كما في القيادات الاستثنائية التى مقدمها الاستثنائية كانت ثابتة في

موضع آخر ، فان سائر الاشكال انما يبين له بوضع الدائرة و تسليم وجودها ، فان المثلثالذي هواول اشكالها المسطحة يصح وجودهان صحت الدائرة ، وكذا المربع والمخمس وسائر الاشكال المسطحة والمجسمة .

واماالكرة : فانما يسح وجودها على طريق المهندسين اذا ادير دائرة فى دائرة ، والاسطوانى اذاحر كت دائرة حركة يلزم فيهامر كزهافى اول الوضع لزوما على الاستقامة ، والمخروط اذاحرك مثلثا قائم الزاوية على احد شلمى القائمة حافظا لطرف ذلك الشلم مركز الدائرة ودائراً بالشلم الثانى على محيط الدائرة .

اها تعريف الدائرة: فهو سطح مستو يحيط بسه خط واحد يفرض في داخله نقطة كل الخطوط المستقيمة الخارجة منها اليه متساوية و تقييد النقطة بالدخول غير لازم في التعريف، فانه لوقيل: الدائرة سطح يحيط به خط واحديمكن النيفرض نقطة كل الخطوط الخارجة منها اليه متساوية لكان صحيحا.

واعلم : انهلاشك فىوجود الخط المستقيم ، واماالدائرة فقد انكرهااكثر مثبتى الجزء الذى لايتجزى ، فوجب علىالحكيم دون غيره كما عرفت بسان يقيم البرهان علىوجودها ، وللحكماء فىاثبات الدائرة حجج ثلث :

الاولى: انااذا تخيلنا بسيطا مستوياً وخطا مرسوما فىذلك البسيط وتخيلنا احدى نقطتيه ثابتة والاخرى متحركة حولها الى ان يعود الى الموضع الذى بدئت منه ، فانه يحدث دائرة لان مارسمته النقطة مسافة لاعرض لها ، فهى اذن خط مستدير والابعاد فى جميع الجوانب من النقطة الثابتة الى ذلك المستدير متساوية ، لانها بمقدار ذلك المستقيم فثبت القول بالدائرة .

و ثانيها : ان الاجسام البسيطة اشكالها الطبيعة كما ستعرفه هي كرات واذا قطعتالكرة بسطح مستوحدثت لامحالة دائرة .

و ثالثها : ان اذا فرضنا جسماً ثقيلاً ونجعل احد طرفيه اثقل منالاخر ونجعله قائما على السطحةياما معتدلامهاسالهبطرفهالاخف ، فلائثك ان الطرف الهلاقي

منه للسطح يماس بنقطة منه نقطة من السطح اذا أميل ذلك الجسم حتى سقط ، فلا يخلو اما أن يثبت تلك النقطة التي منه بمنزلة رأس المخروط موضعها أولايثبت ، فان ثبت فكل واحد من النقط التي فرضت في راس المتحوك قدفعلت ربعدائرة و ان لم يثبت فلا يخلو اماان يكون مع حركة هذا الطرف الى اسفل يتحرك الطرف الآخر الى فوق ، فيكون كل نقطة فرضت في جانبي ذلك الجسم بل فسي قسميه الصاعد والهابط قد فعلت دائرة ، فيحصل من هذه النقاط دوائر بعضها محيطة بالأخرى ومركز الجميع هي النقطةالمحدودة بين القسم الصاعدوالهابط او يكون غيرساعد بل منحركا على السطح منجراً على بعد منه فيفعل الطرف الاخر خطامنحنيا غير مستدير ، وهذا الشق محال لان هذاالانجرار لسرطبيعيا ولاايضا قسريا ،لانالقاسر لس الا أن الطرف العالى لثقله يحرك إلى الأسفل و لس يدفع هذا الطرف إلى تلك الجهة ، بل أن دفعه على حفظ الاتصال ودفعه على خلاف جهة حركة العالى كان ذلك لثقل العالي و اتصاله بالسافل فيضطر الى ترفع السافل حتى يهبط منحدر أفينقسم الجسم الى قسمين ، فيعود ماذكر ناه من وجود الدائرة بل الدوائر واذا ثبت الدائرة ثبت المثلثات والقائم الزاوية والمربع و المستطيل و باثباتها يثبت المحسمات .

اماالكرة فمن الدائرة كماوسفنا، واما المخروط باقسامه من قائم الزاوية وحادها ومنفرجها فمن السائلة، واما المكسب فمن المربع، واما الاسطوانة فمن المستطيل واذائبت الدائرة ثبت المنحنى ايضا، وذلك اذاقطع المخروط او الاسطوانة بسطح محارف غيرمواز للقاعدة ولاقائم عليها، وقدعلمت في بان اتصال الجسم الزام القائلين بالبجزء للاعتراف بوجود الدائرة على طريقتهم، واذا ثبت الدائرة على اسلهم بطل اسلهم من اثبات الجزء باقامة الحجج الهندسية عليهم بالزامهم كون مربع قطر المربع مساويا لضف مربع ضلمه، فيلزم عليهم النسب الصمية في كثير من المقادير ولايمكن متلك النسبة في العدد، طلان يكون بحبت تلك النسبة في العدد، طلان يكون بحبت

ضرب مجموعه فى احد قسميه كمربع القسم الآخر ولايمكن تلكفى كل عدد بل فى . بعضالاعداد الىغير ذلك .

فصل (۳)

فىان المستقيم والمستدير يتخالفان ثوعا و تحقيق ان الكيفية باى معنى يكون فصلا للكمية

المالاول فنقول: لاشبة فيان بين افراد المستقيم والمستدير تخالفا، فهو اما بالموادض الخارجية اوبالفصول الذاتية ، لكن الاول بساطل وذلك لان الموصوف بالاستقامة اعنى الخط لا يخلواما ان يجوز عندالمقل بقائه و ذوال وصف الاستقامة و جريسان وصف الانحناء عليه اولا يجوز ، اذلا واسطة بينهما، لاجائز ان يبقى الخطيعينة في المحالين جميعا ، وذلك لان الخط بناية السطح وعادضه ، ولايمكن انيتغير حال النهاية الاويتغير حال ذى النهاية ، فمالم يتغير حال السطح في انبساطه وتماديه لايمكن انيتبدل حال الخط من الاستقامة الى يتغير حال السطح ، فان الكرى من الجسم غير المكمب والدائرة من السطح غير المربع و حال السطح ، فان الكرى من الجسم غير المكمب والدائرة من السطح غير المربع و اذاساد المعروض معروضا آخر بالمدد كان المارض غير المارض الاول بالمدد، فاذا المتنع بقاء المستقيم من الخط بعينه معزوال الاستقامة ، فعلم ان الاستقامة اوالى استدادة الى الاستقامة اوالى استدادة الحرى مع بقائه بعينه .

فعلمان الاستدارة وكذا افرادها المتخالفة في شدة التقويس وضفها فسول ذاتية الوازمها فالدوائر المختلفة بالعظم والسغر متخالفة بالنوع، وعلى هذا القياس احوال السطوح في استوائها وتحديباتها من انهامقومات ومنوعات لاعوارض ومصنفات فمحيطات الكرات المختلفة بالعظم والصغر متخالفة بالنوع، فالجسم اذا انعني بعدما لم يكن، فلابد

هناك من تغرق اتصال و تقطع انبساطه يوجب كون السطح منقسما الى سطوح وكذا المستوى من السطح اذاالتوى يوجب انقسام الخط الى الخطوط والتسمة في المقادير توجب ابطالها فان السطح الواحد لا يجوز أن يكون موضوعا للانبساط والانزواء ولا الخطالواحد موضوعا للطول والقسر ولا الجسم التعليمي الواحد يجوز أن يسير موضوعا للمظم والسغر بل التخلخل معناه كون المادة الاولى مما يتوادد عليه افراد المقادير.

واماالمطلبالثاني

فاعلم: ان النصول البسيطة مجهولة الاسامى الاباللوازم ولا يجوز ان يكون مهية الفصل غير مهية الجنس، بل النصول بالحقيقة هي وجودات مخصوصة يلزمهامهية الجنس وليس لزوم الجنس لها وعروضه اياها عروضا خارجيا اوذهنيا بمعنى ان يكون للمادش وجود وللمعروض وجود آخر بل وجود الفصول بمينه نحومن انحاء وجود الجنس، لكن العقل بضرب من التحليل يحكم بالمغايرة بينهما من جهة النعيين و الابهام كما بين الوجود الشخصى والمهية النوعية.

اذا تقررهذا فنقول: لكل وجود فعللازم مخصوص كما ان له لازمامشتركا هو المعنى الجنس، فلما لم يمكن التعبير عن الوجود والتسمية لمعبر عنه بلازمه المحسوص وسمى باسمه لمامر في صدرهذا الكتاب ان الوجودات الخاسة مجهولة الاسامى وانما الاسامى للمعانى الذهنية والكليات المعقولة، فاذن قدظهر انمثل الاستقامة والاستدارة والكروية والتكعب وسائر الاشكال والزوايا التي هي من بساب الكيف ليست بفسول دائية بالحقيقة للكم المتسل، وكذا الزوجية والفردية والتعادل والتباين والمجذورية والاسمية ليست بفسول و المحمد والاسمية ليست بفسول بالحقيقة للكم المنفسل، بل انما هي لواذم فسول و علامات والمحمد المنافية المحمد المتنافية والمدينة والتربين بالذات والآخر بالمرض.

تفريع

الدوالوالمختلفة بالسغر والكبر مختلفة ، لماعلمت أنه يستحيل أن ينتقل

الغط الواحد من انطاف مخصوص الى انعطاف آخر مع بقائه فى الحالين ، فكان ذلك الانعطاف المخصوص من لوازم مهية النوعية ، فما قاله المهند سون : ان وتر الزاوية القائمة من كل دائرة هو ربع الدور و مقداره تسعون درجة و كذا مقدار نسفه دائما خمس واربعون درجة ، وهو وتر نصف القائمة من القسى ، ليسمما يوجب ان يكون ازباع الدوائر المختلفة بالعظم والصغر متساوية ، بل يلزم ان تكون متشابهة لاتحادها فى الزاوية التي هى اوتارها اوفى النسبة الى كل الدور ، فالاتحاديين تلك القسى ليس فى المهية و لوازمها بل فى امر خارج ، فهى لسيت متماثلة بل متشابهة او متناسبة و كذا الحكم فى سائر اجزاء الدوائر المتناسبة من القسى .

فصل(٤)

في ان المستقيم والمستدير ليسا متضادين

وذلك لوجين: احدهما: ان الموضوع القريب للاستقامة والاستدارة ليس واحداً بالعدد كما عرفت ووحدة الموضوع القريب شرط للتغاد بين امرين والوجه الاخر ان بين المتغادين غاية التخالف، فالمستقيم وان كان في غاية التخالف عن المستقيم ، واحد الشيئين المستدير لكن ليس كل مسندير في غاية التخالف عن المستقيم ، واحد الشيئين اذا كان ضدا للاخر يكون الاخر ضداًله ، فلو كان مطلق الاستقامة مغاداً لمطلق الاستداره لكان المستقيم الشخصي بعناده مستدير شخصي واحد فان ضد الواحمد بالشخص كما ان ضدالواحد بالموم وليس الامر هيهنا كذلك، فان كل خط مستقيم شاراليه امكن ان يصير وتر ألتسي غير متناهبة لاتشابه بين اثنين منها وليس فيها ما هو على غاية البعد من المستقيم و ضد الواحد لا يكون الاواحدا كمامر ، فلم يكن شيء منها ضداله ، واذا لم يكن شيء من تلك القسي ضداللوتر فلم يكن المناقب الخلاف عن المستقيم لم يثبت بينهما، فكذا بين المستديرات مستدير يكون في غاية الخلاف عن المستقيم لم يثبت بينهما، فكذا بين المستديرات

بطريق اولى .

فصل (٥)

فيماقيل من منع النسبة بين المستقيم والمستدير من المساواة والمفاضلة

قالوا: لا يمكن المساواة بينهما مستدلين بان المستقيم لها امتنع ان يسير مستديرا فامتنع ان يسير مستديرا فامتنع ان يصبر منطبقا عليه ، فاذا امتنع الانطباق بينهما امتنع ان يوسف احدهما بانه مساوللاخر اوازيد او انقص فلا يوسف بانه ضفه او ثلثه او عادله او مشارك له .

واورد عليهمانانعلم يقيناان الوتر اقصرمن قوسه وان القسى المتحدة الوتر بعنها اقسرمن|لاخرى .

فاجاب بعضهم تارة بعدم تسليم ذلك كما بين الخط والسطح والجسم و سائر الاجناس المتخالفة ، و تارة بنسليم مطلق الزيادة والنقسان دون تجويز المساواة ، كما يعلم يقينا ان كل زاوية مستقيمة الخطين اعظم من زاوية حادثة عن قوس وخط مستقيم مماسله واصغرمن زاوية تحدث بين قطر الدائرة ومحيطه، لكن يستحيل ان يقع المساواة بين مستقيمة الخطين ومختلفها .

وصاحب المباحث رجح الاول فقال: والاولى ان يمنع كون القوس اعظم من الوتر كيف والاعظم ما يوجد في القوس مثل الوتر. الوتر كيف والاعظم ما يوجد في الاصغر وليس يمكن ان يوجد في القوس مثل الوتر. بلذلك بحسب الوهم وان المستدير لوامكن صيرورته مستقيما لكان حنيئذ يوجد في ممثله وزيادة ، ولما لم يكن ذلك كان التفاوت بحسب وهم غير ممكن الوجود.

اقول: لقائلان يقول: هم صرحوابان النطبيق بين الدائرة والخط المستقيم وان لم يمكن بحسب الآن دفعة لان الملاقاة بينهما في كل آن لا يمكن الابتقطة ، لكن يمكن الانطباق بينهما بحسب الزمان كمافي الكرة المدحرجة على سطح مستو، فان

كان كذلك امكن اتصافهما بالمساواة والمفاضلة ، و لذلك عرف ارشيدس الخط المستقيم بماسبق ، ثماستحالة ان يسيرشيء شيئا آخر لايستلزم استحالة انطباقه عليه لكن يمكن دفعه بان اشتمال الزايد على المثل بالقوة القريبة من الفعل معتبر في المفاضلة ، وذلك منتف هيهنا اذليس بعض المستدير مماثلا في المهة للمستقيم .

اللهم الاانيقال: انالمماثلة بينهما باعتباد الجنس القريب المأخوذ مجردا عن الزوائد العقلية (الفسلية خل) من الاستقامة والاستدارة اعنى المقداد الخطى المنقسم في جهة واحدة فقط دون غيرها من المخصصات، فان هذه التعليميات امود خيالية للوهم ان يجردها عن المواردو نحن نعلم ان الخيال يقدد ان يسير المنحنى مستقيما و المستقيم منحنيا مع بقائه، وان لم يمكن للخيال ان يتخيل مطلق المقداد مجردا عن خصوصيات الخطية والسطحية والجسمية لشدة ابهامه الجنسى.

فلاجل ذلك ساغ القول بوجود النسبة بين الخطين المختلفين و السطحين المختلفين بوجه من الوجوه كما في الوجود الزماني اوبحسب الخيال لابحسب المخارج ولافي الوجود الدفعي .

وهذا مايمكن ان يقال وبالله التوفيق .

المقالة الثانية

فىالشكلوفيەفصول:

فصل (١)

في تعريفه

قد عرفه المهندسون بانه الذى يحيط به حدوا حداو حدود وهومسطحومجسم وذو الحداذا كانسطحا كان حده خطاواذا كان جسما كان حده سطحاواما النقطة فلم يكن حدا للشكل، اذا لهيئة الحاصلة للخط باعتبار كونه محدوداً بنقطتين لا يسمى شكلاو لا الخط

باعتباره . وان كانت احاطتهما بالخط تامة لاكما زعمه بعضهم انه يخرج بقيد كون الاحاطة تامة اما كون المحيط حدا واحدافكماللدائرة والكرة ، واما كونه حدود ا متمددة فكما للمربع والمكتب وكما لنصف الدائرة ونصف الكرة اذا كانت الحدود مختلفة

فاذا تقرر ذلك فنقول: في كل شكل الهدور ثلثة: احتاها الموضوع ،
 والثاني حده اوحدوده ، والثالث الهيئة الحاسلة فيه

فالمربع منلا حقيقة ملتامة من سلح و حدود ادبعة و هيئة مخصوصة يسمى بالتربيع وهي مغائرة لذلك السطح والحدود ، ولذلك لا يحمل عليه وعليها ولاشيء منهما يحمل عليه .

فلايقال التربيع مايحبط به الحدود الارمة ولاالمكسولاالتربيع هو السطح ولاالعكس لان المربع عبارة عن مطح يوصف بكذاو كذاو لاشك ان السطح ان اخدم مالف قيد، فانه لا يخرج من كونه سطحا، فظهران هذه المقادير المحدودة ليستمن باب الكيف ولا يجوذان يكون المركب من المقدار والهيئة المخصوصة من باب الكيف وان لم يكن من باب الكمايضالماعلمت منامنناع كون مهيةواحدة تحتمقو لنيزاو جنسين متبائنين وقدعلمت ايخاانمايعد من الفسول الذاتية لانواع المقادير والاعدادليست هذه الكيفيات بلحى امورمجهولة تعرف بهذه اللوازم ولااستحالة في كون بعض المقولات لازمال مض اخرى في الوجود، فاذن قدوضع إن الذي يمكن إن يعد من باب الكيف هو البيئة العادضة فاذاثت هذافيشيه إن الرسوم المذكورة في الأشكال غير محققة الإمور التيجي من باب الكيف بل لما يستعمله المهندسون ، وكذا الاحكام فيقولون : هذا التكل مساولتكل آخر اواعظم اواصغر اونصفه اوثلته ، كما يقولون: ان المسدس على الدائرة اعظم منهاو الذي في الدائرة اصفر منيا، وأن الزاوية القائمة في المثلث المتساوي الساقين ضعف كل من الماقسن و كل منهما نصفها ، فإنما يعنون بذلك المقدار المشكل، لاشكله ، لإن الشيرة الذي يحبط به الحدود بالذات هو المقدار ، و المقدار كم بالذات و الشكل كيف و الكيف

ليس بكم ، فانالمربع غيرالتربيع والمدورغيرالتدوير .

اقول: بقي هيهنا شيء آخر، وهوانه كما ان الواحد قديمني به نفس الواحد بما هوواحد وقد يمنى به نفس الواحد بما هوواحد وقد يمنى به نفس المساف لامقولة اخرى كالجوهر او الكم اوغيرهماهوا لمساف وقديمني به شيء آخرهو ذواضافة كذات الاب الموسوفة بانه اب، فكذا الحكم هيهنا، فالمثلث يمكن ان يراد به نفس المثلث لاشيء آخر ذو تثليث، كما يقال ابيض ويعنى به المارض، فحينتك لم يبق بين الشكل والمشكل فرق، وايضا لوفرض مقداد المثلث مجردا عن المادة كما في التخيل لا يعتاج في كونه مثلنا الى كيفية عارضة له حتى يصير بها مثلنا، بلذا ته بذا ته مثلث و تثلث تاكيما به يكون الشيء مثلنا.

واها ان اريد بهذه الاشكال نفس المعانى المصدية الانتزاعية فليست حينئذ الاامرا عقليا اعتباريا من باب النسب الاضافية العقلية كالشيئية و الجوهرية وامثالها فالمهندس يريد بالاشكال نفس هذه المقادير المحدودة ، فهى اشكال و مشكلات كماوسفنا و اما غيرهم فيريدون بالشكل المعنى العادض للمواد الطبيعية المأخوذ مفهومه من حالة انفعالية تعرض للجسم الطبيعي من جهة مقداره

هذا ما تبسرانا في تحقيق هذا المقاءوهو ثاني تلك الابحاث المشكلة لكنا نقول يشتبه امر هذه الهيئة الشكلية بامر الوضع وهو ثالث الابحاث الخمسة المذكورة في صدر الكلام في هذا النوع فلنتكلم فيه .

فصل(۲)

في ان الهيئة المذكورة هل هي من الكيف اومن الوضع اما وجه الاثنياء بين الشكل والوشع فلان الشكل هيئة (1) حاصلة

ولوقيل في وجه الاشتباء ان الشكل هبئة للهيء باهتبار نسبته الى الخارج وهو
 المحد المواحد اوالحدود المحيط اوالمحيطةبه والوضع هوالهيئة للهيء بسبب نسبته الى ___

فى المقدار اوالمنقدر من جهة احاطة حده او حدوده به وان الوضع باعتبار احد معانيه هو الهيئة الحاصلة للشىء بسبب نسبة اجزائه بعضها الى بعض، ولاشك ان التربيع مثلاهيئة حاصلة المشىء بسبب نسبة اطرافه وحدوده اليه فهو من الوضع .

واها وجه العل فتقول: قدعرض هذا الفلط = من جهة اشتراك الاسم في معانى الوضع فيقال: وضع لعصول الشيء في موضعه و هذا هو نفس مقولة الاين و يقال لكون الشيء مجاوراً لشيء من جهة مخصوصة كما يقال: هذا الخط عن يميسن ذلك الخطوهذا المعنى نوعمن مقولة المضاف بلهو نفس المجاورة (١) ولا شك انهميته معقولة بالقياس الي غيره ويقال وضع للهيئة الحاصلة للجسم بسبب نسبة بعض اجزائه الي بعض في الجهات، بسبب حصول الوضع الاضافي لاجسزائه حتى اذا وجدت اجزائه على اضافة مالبعضها الي بعض حصل للكل بسبب ذلك هيئة وهي الوضع.

فهذا المعنى هوالمقولة، فالمجادرة المخصوصة صفة للاجزاء من باب الاضافة، والوضع صفة للمجموع، فإن الجلوس نوع من الوضع صفة للجالس بكله والمجاورة المخصوصة بين كل عضومنه وعضو آخر هي صفة للاعضاء ومع ذلك لابدان يكون لها نسبة الى ما يخرج عنها أذلو ثبت نسب الاعضاء وبقية الاجزاء الداخلة على نسبها و ذلت النسبة بينها وبين الخارج عن جواهرها لم يكن الجالس جالسا.

فاذا لقرو هذا فمن قال: ان الشكل هو الوضع فقد غلط من وجوه:

احدها: انه أخذ الحدود مكان الاجزاء وانما الاعتبار في الوضع بالاجزاء وفي الشكل بالمعدود.

و ثانيها : انهزعم أن هذا الوضع من المقولة الخاصة و ليس كذلك بل من

(اسماعیلره)

۱ ـ أي هومشاف حقيقي لامضاف مفهوري (اسماعيلوره)

الخارج فبكون الشكل من الوضع لاندفع ماسيذكر المستف قدى سرء في بيان الغلط من
 الوجه الاول والثاني وكان وجه العلط هو الثالت وعليث بالتامل السادق فتامل.

المشاف، والذى من المقولة هووضع اجزاء الشيء عندشيء خارج اومباين لاوضع اجزائه في نفسه .

وثالثها: انعزم ان الهيء اذاكان متملقا بمقولة فهومنها وليس كذلك فان المربع لا يعصل الابعدد الخطوط وليس المربع عدداً بل مقداداً فالتربيع وان حصل من وضع بين حدوده لا يلزمان يكون من الوضع فلم يكن الشكل داخلافي مقولة الوضع.

فان قلت: اليسوا جعلوا الكيف مالايوجب تسوره تصودغيره وهيئةالتربيع يوجب تسورها تسور غيرها، فان تلك الهيئة لايمكن تسورها الاعتسدتسور النسب بين الحراف المربع التى لايعقل الابعد تعقل السطح واطرافه.

قفنا: هذه الكيفية اعنى الشكل لبس ان تسودها معاينضمن تسود غيرها وان كان تسودها بسبب تسود غيرها، وبين المعنيين فرق، فان الشكل هيئة تحصل للشيء بسبب هيئة نسبية تحصل بين اطرافه لاانه بعينه تلك الهيئة النسبية بل الشكل صفة قارة وما بين الحدود اضافات كالميمنية والميسرية والفوقية والتحتية وغيرها من صفات المجاورة.

فقد علم :ان الشكل لايتعلق بالوضع بمعنى المقولة بل بالوضع الذي من الاضافة على وجه السببية لا الدخول .

ثم ان الدائرة لايتعلق بهذا الوضع ايضاً بل يتمحقيقتها بان لحدها هيئة خاصة في الانحناء ، واما هيئة محيط الدائرة ومحيط الكرة وامثالها فهي هيئات بسيطقمن هذا الباب وان لم يسم اشكالا لعدم صدق الرسوم عليها الاان يعم في التعريف .

وقيل: الشكل هيئة تحصل للمقدار من جهة كونه محدوداً بحد او منجهة كونه حداً للمحدود.

فصل (۳)

فيحال الزاوية وانها مناى مقولةهى وهوالبحث الرابع اما الغرق بينها و بينالشكل فبانالزاوية انعامي ذاويةلاجل كون المقداد معدوداً بين حدين او حدود منافقية بحد، فالمسطحة مناهم الشيء الذي يحيط به حدان منافقيان بنقطة سواء احاط معهما ثالث ، منافقيان بنقطة سواء احاط معهما ثالث ، فلا يخلوا يضا حداء يلتقيان عند حدم عترك آخر لهما اولا يلتقيان بالفعل ، سواء النقيا اذامدا اولم يلتقيا ولو مدا في الوهم الي غير النهاية ، فان النقيا فيكون كمحيطي الاهليلجي ، والهلالي ، والنعلى وغير ذلك .

فالسطح الذى لا يتحدد بثالث فحاله من حيث كونه بين حدين متلاقيين او هو من تلك الحيثية ذاويسة والذى يتحدد بحد او حدود غيرهما او يتحدد بحدين يلتقيان فى الجانبين فحاله تلك او هو من تلك الحيثية شكل ، فان لم يعتبر كون السطح وان احيط به فى جميع الجوانب الاحالة من جهة حديث الملتقيين بنقطة واحدة كان بهذا الاعتبار ذاوية وبالاعتبار المذكور شكلا، فالنظر فى السطح بكونه بين حدين يلتقيان عند نقطة غير النظر فيه بكونه محدوداً فى جميع الجوانب سواء كان بخط كالدائرة او بخطين كنصفها وكالاهليلجى.

فالاول : اعتبار الزاوية والثانى اعتبار الشكل فالحد نظير الحد والمقدار نظيرالمقداروالهيئة نظيرالهيئة ، فكماانالمهندساذاقالشكلذهبالىالمشكلفكذا إذاقالذاوية كان المرادالسطح ذا الزاوية .

و كذا اذا قبل منصفة اومضفة اوعظمى اوسفرى و كذا الكلام في الزوايسا المجسمة بحسب الاعتبارات المذكودة فاذن يمكن ان يظن احد ان الخلاف في ان الزاوية كم او كيف بعينه ، الخلاف في كون الشكل كمااو كيفا حتى يرجع الى تتخالف اصطلاحى المهندسين وغيرهم لولا شيء يمنع عن ذلك وهو ان ذا الزاوية المسطحة لاينتسم الافي جهة واحدة وهي الجهة التي بين الضلعين المحيطين لا الجهة الاخرى الرأس والقاعدة .

و كذا المجسمة لا تنقسم الاني جهنين دون الثالثة التي بين رأس المخروط وقاعدته ، فهذا مما يوجب الشك في أمر الزاوية هل المسطحة منهاهي عين السطح ،

والمجسمة عين الجسم عند المهندس اوغيرهما ء

و كذاالهيئة العارضة هلعرضت للسطح في المسطعة وللجسم في المجسمة الهيرهما ولاجلهذاالهك قدتكلف بعض النس بمالايعنيه وهوان الزاوية جنس آخر من الكهمتوسط بين الخطوا السطح وفي المجسمة بين السطح والجسم، ظاناان الخط يتكون عن حركة النقطة والسطح من حركة الخط بنمامه وكليته على عمود عرضا، فاذا ثبت احد طرفيه ويحرك فعل شيء بين الخط و السطح وكذلك بين السطح والجسم، وهو توهم فاسد، فإن المقدار الذي بين الخطين سطح بالضرورة لانقسامه الى جهتين من حيث هوسطح، وكذا المقدار الذي عند تلاقي السطوح الى نقطة تقبل القسمة الى ثلاث جهات بالضرورة فهو جسم بالضرورة، وأن كان سطح الزاوية من حيث هو ذو وادية اوزاوية لايقبل الانتسام الافي جهة وكذاقياس الجسم الذي هوذوزاوية اوزاوية لاينقسم الذي هوذوزاوية

فالحق ان الزاوية المسطحة عندالمهندس سطح مسدود في الواقع اعتبر تسديد بعض جهاته دون بعض باعتبار حيئة عارضة له وعندالطبيعي نفس تلك الهيئة العارضة للسطح بالاعتبار المذكور.

و كذا في المجسمة فهذا هو حال البحث الرابع من تلك الابحاث و هبهنا شيء آخر وهوان الهيئة الحاصلة للمقدار الجسمي باعتبار وقوعه بين سطحين يلتقيان عند خطسواء كان احدهما قائما على آخر قياما معتدلا اومائلاً اليه اوعنه هل يسمى زاوية مجسمة املا.

قال الشيخ في قاطيفورياس الشفاه: بالحرى ان يكون هيهنا معنى جامع للزاوية التى عن خطين والتي عن سطوح عند نقطة والني عن سطحين عند خطويكون هذا المعنى الجامع كون المقداد ذا حدود فوق واحدة ينتهى عند حد واحد مشترك لهامن حيث هو كذلك ، فان حصل اسم الزاوية لهذا المعنى الجامع لم يكن بعيداً عن الصواب وكان انتهاء الزاوية المعنى عندالنقطة لا لا له ذاوية ، اذله مسن تلك الحيثية ان ينتهى حدوده

عندحد واحدثه عرض ان كانت الحدود خطوطا عرض ان كانت النهاية نقطة، ثمان ابى احد هذا وجدل اسمالزاوية الدقدار من عين الزاوية الحسمالزاوية الحسمالز الوية الحسمالذكرناه وخرج من جملة الزاوية ، ومن جملة الشكل شيء يعرض ايضاً للمقادير من جهة الحدود .

فصل (٤)

في احتجاج كل من الفريقين في امر الزاوية انهاكم اوكيف

احتجالقائل بانهاكم ، لتبولها القسمة وقبولها المساواة واللامساواة وهذا مشترك بين الكم والكيف المختصبه ، والغرق بينهما بان في احدهما بالذات وفي الاخر بالعرض فاصل قبول القسمة والمساواة و عدمها على الاجمال لايكني في هذا المطلب .

واحتج ابن الهيشم على ابطال ذلك بانه قال: كل زاوية فان حقيقتها تبطل بالتضيف مرة اومر التولاشيء من المقدار تبطل حقيقته بالتضيف مرة اومر التفلاشيء من الزاوية بمقدار.

بيان ذلك : انالقائمة اذاضوعفت مرة واحدة ادتفعت حقيقتها والحادة اذا ضوعفت مرات بطلت حقيقتها فثبت ان الزاوية تبطل بالتضميف .

اقول: يمكن الجواب بان الزاوية نوع من المقداد او صنف منه و تضيفها وان ابطلها من حيث كونها نوعاً مخصوصا ولكن له يبطلها من حيث كونه مقداداً ، فسان الثلاثة مثلا نوع من المدد اذا ضوعفت لم يكن المجموع ثلثة بل ستة فبطلت بالتضيف من حيث كونها نوعا خاصا ولم يبطل من حيث كونها عدداً ، الاترى ان القوس كنصف الدائرة خط بالاتفاق فاذا ضوعفت لم يبق كونها قوسا بسل خطا مستديراً .

واحتج من قال انها من الكيف: بانها تقبل المشابهة واللامشابهة وليسرذلك بسب موضوعها الذي هو الكم ، فاذن ذلك لها بالذات فيكون كيفا . واما قبولهاالمساواة وعهمها فبسبب موضوعهاالذي هوالكم كماان الاشكال يقبل ذلك بسبب موضوعاتها.

ويود عليه: ان اتصاف الشيء بصغة اذا لم يكن بالذات كان اما بواسطة معروضة او بواسطة عارضة فعالم يبطل كون اتصاف الزاوية بالمشابهة بواسطة امسر عارض لم يظهر بمجرد ابطال كون الاتصاف بها بواسطة المقدار المعروض ان قول المشابهة عليها قولبالذات ، وهمما ابطلوا ذلك فلم يظهرما ادعوم.

والانصاف انوذان الزاوية كوذان الشكل في ان فيهامقداراً قابلاللتسمة و المساواة و غيرها في ذاته و مقداراً من حيث كونه معروضا لهبئة خاصة تحصل لاجل تلاقي خطبه عندنقطة كما في السطحة مثلا ونفس تلك الهبئة المارضة.

فالاول: أي المقدار بماهومقدار بلالسطح بماهوسطح ، معقطع النظر عن عارضه خارج عن كونه زاوية .

دالمعنى الثاني : هوالزاوية عندالمهندسين .

والمعنى الثالث: هو الزاوية عندغيرهم ولااشتباه في هذه المعانى، انما الاشكال فيمامر ان السطح المذكور لم يخرجمن كو نه سطحالا جل كو نه ذاهيئة مخصوصة، فلماذا لا يقبل الانتسام في الجهتين كسائر السطوح المكيفة بالكيفيات الاخركاللون وامثاله.

والحل مااشرنا اليه ونوضح ذلك فنتول فى الفرقبين هذه الكيفية، والكيفية الانهمالية بان تلك الكيفيات تعلى في نفس المقدار بل فى ذى المقدار من حيث ذا تما المنقسمة فلاجر عينقسم بانقسام المعل باى قسمة وقعت .

وهذا بخلاف عروض الكيفيات التى تخص بالكم فان حلولها في الاكثر لاجل هيئات التناهى والانتطاع والتناهى معنى المقدار لا بمثل التناهى والمتقدار الماخوذ مع نهاية مخصوصة اووحدة خاصة لايلزم ان يكون منقسما باجزاء متماثلة للكل الماخوذ بثلث العينية كالدائر تمثلا، فانها مطع مروض لوحدة خاصة من جهة حده ونهايته ، وهو غير قابل للقسمة باجزاء متماثلة ممتاثلة للكل

ادلیستاقسامه کلمادوائر بایوجه انقسم .

قواما قولك: نصف دائرة اوثلث دائرة فالمراد منهجزه مادته المجرعسورته فعنى نصف الدائرة كونه نصف ذلك السطح بما هو سطحلا بما هوسطح معروس لخط واحد، وهذا كما يقال نصف الفلك اونصف العيوان واريد به نصف المادة ، بماهى مادة الابما هي جنس ولا بماهى مقيدة بكمال مخصوص

فهكذا حال الزاوية فانها تقبل الانتسام باجز اء يمكن ان يتحفظ فيها التبدالم أخوذ بكماله الافيما يرجع الى الجزئية والكلية ، فان الكمال السادى فى ابعاش الشىء لابد وان يكون جزئه كجزئه اصغر من حسة الكل كالكل ، وذلك القيدهو كون السطح عند ملتقى الخطين فلاجرع انقسمت بخطيقع بين الخطين المتلاقبين اخذا من الوتر الى الرأس ، او بخطوط كذلك الى لانهاية لانها تنحفظ فى جميع هذا النحو من القسمة حال الحبثية المذكورة الافيما هو من ضرورات التجزية بالمتماثلات كمامر و لا يقبل الانقسام بنحو آخر من حيث كونه زاوية لعدم انحفاظ تلك الحبثية فيه وانها ينقسم من جهة اخرى بماهى سطح فقط لابماهى فاوية ونظير حال الزاوية فى قبول القسمة فى مهد احدى الجهنين دون الاخرى حال الاسطواني اوشكلا الطوانيا قابل للقسمة فى جهة بين التعدين دون باقى الجهات لعدم انحفاظ الهيئة الافى تلك القسمة دون غيرها ما بين القاعدتين دون باقى الجهات لعدم انحفاظ الهيئة الافى تلك القسمة دون غيرها وانه ولى الهداية .

فصل (ه)

فىنفى الاشدو الاضعف والتضاد فىالاشكال

هدا الجنس من الكيفيات لا يقبل الاستحالة فلا يقبل النشاد، فلا مربع اشد تربيعا من مربع ولاعدد اشدة وجية من عدد آخرو ذلك لان كلمايقبل الاشدية. فلابد ان ينازع بالاضعف والاشد في الموضوع القريب كالسواد والبيساس والحرارة والبرودة في الانتعاليات وكالصحاحية والمراضية في القوة واللاقوة ، وكالعلم والجهل ، والسخاوة والبخل في النصائيات ، فينسلخ الموضوع من بعنها الى البعض اسلاخا من كيفية منها وتلبسا بالاخرى وهذا دأب جميع الاضداد (١) التي بينها وسائط التي ليس زوال الموضوع عن احدها مقارنا لوجود الطرف الآخر بل دبما خلاعن الطرفين الى توسط ، فهذه الواسطة كانها محدودة كالمدالة التي في حاق الوسط بين افراطين لكن هذه المتوسطات اذا قربت المواد الجزئية و اعتبرت في الاشخاص ربما لم يعتبر توسطها الحقيقي فقيل عدالة زيد اشد من عدالة عمرو و ان كانت المدالة بحسب ما يدرك بالحد لا بالحس لا يقبل الازيد

والماهذا البحنس الرابع من الكيفية التي تختص بالكم فهي من الامور التي لااشدية ولااضغية لها فلااضدادلها كالمربع والمخمس وغير ذلك ، فانهالا تقبل الاشد والاضغية ولا الازيد والانقص فاذا زيد المربع غيراد بالمادة لا بسورة التربيع ولم يتيسر زيادة المادة مع اتحاد التربيع الحقيقي بل تشكلا شبيها به قد خفي عند الحس تخالفه له ، فيكون تربيع اصحمن تربيع آخر لكونه تربيعا حسيا لاحقيقيا كالمدالة في ذما ننا هذا ، فانها توجد بحسب الحسلابحسب الحقيقة، فيقال فلان اعدل من في في منا الحرادة اشد من حرادة اخرى او سواد اشد من سؤاد آخر فليس فلك بحسب الحس فقط، بل بالحقيقة وليس حال الحراد تين في ان احدهما اشد كحال التربيعين في ان احدهما اشد تربيعا بل ذلك بحسب الحقيقة ، وهذا بسحس

الحس كالعدالنين فالمربع الحسى كالعادل الحسى يقبل الاشدو الاضعف حسالاحقيقة.

۱- حاسل الكلام ان الغدين يجبان يتواددا على موضوع وا مدخمي ولا يجتمعا فيه و موضوع حذا الجنس من الكيفيات يعتقع بقائه ببينه مع تبدل بمنها الى بعن وكذا الاثد والاضعف يجبان يكون موضوعهما يحيث يسكن أن يزول عنه الاشدو بتلبس بالاضف مثلام بقائه ببينه وهذا لايمكن في وضوع هذا الجنس من الكيفيات فلذلك لا يتبل الاشد والاضف وليس فيه ارشاد، فتدبر.
(اصاعبلام)

ج – ٤

وقدعهمت : انالاستقامة والاستدارة لايقيل النضاد وكذا النحديب والتقعير لسابمتضادين لان محل هذهالكيفيات اماالخطوط و اماالسطوح فستحدل ان يصبر السطح المقتب مستويا اومقعرا معبقائه فيالحالين فسقط ظنمن توهمان في الأمور السماوية تضادألا جلمافها من النقتيب والتقفير لان موضوعهما سطحان منغايران يمتنع اتصاف احدهما بمثلما بنصف بهالآخر.

واها الزوجية والفردية فيتوهم فيظاهر الامر أنهسما متضادتان وليس كذلك لمدم تعاقبهما على الموضوع ولان كل معنيين (١) وان سميا باسمين محصلين لايكفي في كونهما متضادين عدم احتماعهما في الموضوع فان الفرد و انكان محصل الاسملكنه غير محصل المعنى ، إذا لزوج هو العدد المنقسم إلى متساويس والغرد هوالذي ليس كذاك فمجردكونه لاينقسم لايوجب الاسلبا يقارن جنس الموضوع لانوعه وهذا لايوجب الضدية ، فانفهم للفردية معنى محصل فذلك المعنى كثر احوالهانه معنى مباين لايشارك في الموضوع ، هذاخلاصة ماذكر والشيخ فيهذا المقام .

المقالة الثالثة

فرحال الخلقة وكيفيات الاعدادوفيهفصول:

فصل (١)

فرحال الخلقة وهوالبحث الخامس

اللك قد الممات مماذكر مراراً ان وحدة الوجود معتبرة في جميع الحقايق في

١ يمنى ان الفدين يجب ان يكونا امرين وجوديين يتماقبان على موضوع واحدبينه ولايحتممان فيدمن جهةواحدة والزوجية والفردية لبستاكذلك لانالفردية عدمية وعلى تقدير كونها وجوديةلابتعاقب معالزوجية علىموضوعواحد بعينه فيكون هذا دليلا آخر باعتبارا الجزء الاول ، فتأمل . (اسماعيل ده)

كل تقسيم بحسب حال المقسم ففي النقسيم الى الاندواع يعتبر الوحدة النوعية وفي الاشخاس الشخصية والافلم يكنشيء من النقسيمات منحسراً عقلا في اقسامه كالكلمة اذاقسمت الى انواعه لم تكن منحصرة في الاسم والفعل والحرف بل يلزم انواع غير مثناهية في الكلمة بحسب تركب بعضها الى بعض انحاء من التركيب فاذن لقائل ان يقول: ان المخلقة عبارة عن مجموع اللون والشكل، كل واحد منهما داخل تحت جنس آخر فلو جعلتم لكل شيئين يجتمعان نوعية عليحدة بلغت الانواع الى حد اللانهاية لامرة واحدة بلمراوا غير متناهية.

فالجواب: اما بما اشرنا البه سابقاً اذلا داعي يلجشنا الى القول بكون الخلقة كيفية وحدانية اوحقيقة واحدة وانكان الاسم واحداً اذكثير أما يكون الاسم واحدا محصلا والمسمى كثراً أوغر محصل .

والها بان نقول ان الشكل اذاقارن اللون حسل بسبب وجودهما كيفية اخرى بها يصحان يقال انه حسن الصورة اوقبيح السورة فهما كالسببين لوجود الخلقة لا المقومين لمهينه فالحسن والقبح الحاصلان للشكل وحده اوللاون وحده غير الحسن والقبح الحاصلين للخلقة فلما حسل للخلقة خاصة لم يحصل لواحدمنهما ولا للمجموع على سبيل التوزيع ، فعلما انه يحصل هيهنا هيئة مخصوصة عند اجتمعهما فلاجرم كانت هيهنا هيئة متمردة سميت بالخلقة موسوفة بالحسن والقبح بالمعنى المغاير لما في كل واحد من اللون والشكل من حسنهما وقبحهما لكن هذا الوجه انما يتم ان لوثبت ان الحسن اللازم لحلقة ما ليس امراً تأليفيا مركبا من حسن اللون وحسن الشكل وكذا القبح وهذا محل تأمل وليس البحث من المهمات فلابأس باغة الهد

فصل (۲)

فىائه هل يجوز تركيب فىالاعراض مناجناس و فصول اومادة و صورة عقليتين

المشهورعندالجمهور عدم تجويز ان يكون لانواع من الاعراض (١) تركيب

١٠٠ يعني إن الاعراض يكون لها من العلل الادبع علة الوجودوهي العلة الفاعلية والعلة --

من جنس وفصل تجويزهم في الجواهر ولاجل ذلك استشكلوا حال الخلقة في ان يكون نوعاوا حداً من الكفيات .

والشيخ اجاب عنهم: بانالانصنع ان يكون اعراض مركبة من اعراض كيف والعشرة عرض لا نهعدد فهو كم مركب من خمسة وخمسة والعربع عرض وهو ملتثم من ان يكون هناك محدود وحدود اربعة بل نعنى ان الجواهر قديوجد فيها ما يناسب طبيعة فسلها وان لم يكن احدهما طبيعة الجنس والآخر طبيعة المعنس لا يوجد فيهاذلك ، وان وجدت لها اجزاء فلا يكون جزء منها جنسا والآخر فسلا .

أقول: وفي كلامه بعض مؤاخذة، فاولاانه قدصر حفى الالهيات ان المدد كالمشرة ليسمر كبا من الاعداد كالخمسة ، والخمسة للمشرة ، ولا الاربعة والستة ولا غيرهما بلمن الآحاد ، فالحق انمهية المدد امر بسيط لااحستلاف اجزاء فيهالكنها ضعيفة الوحدة لانها عين الكثرة فاختلاف انواعها بمجرد ذيادة الكذة و تقصها، فلاجلذلك لاتمامية لانواعها .

و تافيا: انالمربع سواءاريد الهيئة العارضة اوالذي 💎 لمهندسون فهيمهية

النائية دونملة القوام وهى الملة المادية والمورية اوالجنس والنسل والفرق بين الجنس والنائية من المحتى والمادة ، وكذا النسل والمورة انما يكون بمحض الاعتبار فما لامادة لهلاجنس له وكذا مالامورة لمولفل لموالامراض لبس لهامادة ولاسورة فليس لها اجتاس وفصول بلهم بسائط خارجية يمكن للمقل تحليلها الى عام يسمى بالجنس وخاص يسمى بالنمل .

وقيل: لايلز مان يكون مأخذ الجنبى والقسل المادة والسورة الخارجيتان بل يكفى لاخذهما المادة والسورة المثليتان و يجوز التركيب في الاهراس من المادة والسورة المثليتين فيكون لها اجتاب و فسول وهذا التركيب لاينافي البساطة الخارجية والحق ان مراد المشهور نفى المادة والسورة الخارجيتين اذلاريب ان للاهراش اجتاسا وفسولا و عوالى اجتاسها متحسرة في تسمة كماهو المشهور .

بسيطة بحسب الخارج، وانكان لهاجنس وفصل عقليان عندالتحليل ، فانالسطح و الخطوط الاربعة والنقاط ، ليست اجزاء لحقيقة المربع اوالتربيع والالزم تركيب حقيقة واحدة من اجناس مختلفة، وهومحال كماافاده هووغيره من الحكماء المحصلين بل الامور المذكورة من الشرائط الخارجة دون المقومات .

واما تحقيق البحث السادس وهوان يعرف ما يتر كب وجوده من مبدئي اثرين اليهما اميل، فقداشرنا في نظير هذا المقام عند مباحث السود النوعية الى قاعدة وضمناها لتعرف حال الشيء السودى في انه جوهر اوعرض بها يعرف أن المشكوك فيه جوهر اوعرض فقدوضم هيهنا نظير تلك القاعدة.

فقال الشيخ: لايخلواما ان احدهما اولى بان يكون موسوفا والآخر سفة كالمربع الذى يمنى به سطح ذوهيئة، فان السطح هو الموسوف والهيئة عاد ضقله، فالجملة من مقولة الموسوف، فان السطح ذا الهيئة سطح لاهيئة والمجموع يحق عليه انه سطح.

واها اذا اختلفا وليس احدهما اولاللشيء والآخر ثانيابسبب الاول وبعده فانذلك الاجتماع منهما يكون جمعاء رضا ولايكون على سبيل امرله اتحاد في طبعه. ويكون كحال الكتابة والطول فلايكون للكتابة والطول اجتماع يحصل منه جملة داحدة فلايستحق ذلك مقولة بل يدخل في المجموع ، والمجموع مركب فيكون مقولات هذه الاشياء ايضا مركبة من مقولات .

اقول: التحقيق انالواقع تحتشى، منالمقولات اوالاجناس لايكونالاامر أ وحدانيا والتركيب لايكون الابحسب مايخرج عنه وحقيقة المربع ليستالامقداراً فقط مع تعين خاص وذلك النمين هوفعله المتحد معجسه فى الوجود و الجمل و وجود الخطوط والزوايا ، والنقاط كلها من لوازم ذلك الفعل لامن اجزائه ، وهكذا الامر في جميع الاشكال المسطحة والمجسمة الكثيرة الاضلاع وغيرها، فالمجسم الذي هوذو الني عشر ضلعا مخسسات مثلامقدار واحد يتحصل بعسلواحد لاتركيب لهالا باعتبار اللوازم، ولوسئلت المحق: فالامر فيمايسمي بالمركبات الجوهرية ايضايجرى ماذكر ناه لكن العدود قديؤخذ من ذات الشيء باعتبار معنى يعصه وغيره و معنى ينحصه كلا المعنيان في ذاته من حيث هي مصداق لهما، وقديؤ خذ من امور مكنفة، فالجنس من مادته والفصل من صورته وانكانت الصورة بحيث يكون فيها كفاية في جميع المعانى التي توجد في مادتها المقومة بتلك الصورة وسنرجع الى ذيادة امعان لهذا المعلب انشاء الله تعالى .

فصل (٣)

في خواص الاعداد وكيفياتها

البحث عن هذه الامور اليق بالعلوم البجزئية مثل الارثماطيةي والمساحة و غيرها ، والذي نختار ان نذكره هيهنا امور :

احدها: ان لاتضاد بين احوال العدد كالزوجية والفردية والسعادية و المعدوية والسعم والتشارك والقسمة والضرب، فان هذه الامور بعضها مسايفقد فيه بعض شرايط النضاد، والجمع مشترك في الااشتراك لاثنين متخالفين منها في موضوع واحد قريب لهما وبعض الطرفين مما يكون احدهما عدميا وبعضها كالقلة والكثرة وان فرضا وجوديين ليس في كل منهما غاية التخالف عن الآخر فلاتضاد في خواص العدد كما لاتضاد في اصل الاعداد.

و تافيها: ان لااشتداد وتضف ولاازدياد وتنقص في تلك الخواص لما مرمن الموضوع لايستحيل من فرد الى فرد ، فكما ان القوس الواحد لايشتد في تقوسه وانسنائه الى انحناه اشد بل يبطل عند ذلك ، فكذلك لايشتد العدد في زوجيته او تكميه وتجذيره الى ذوجية اخرى اتم زوجية كزوج الزوج او جذر الجذر او كمب الكمب لابان يبطل موضوعه الى موضوع آخر .

و كالثها : اناأزوجية والفردية ليستامن الامور الذاتية لانهما مقولتان علىما

تعنهما من الاعداد المتخالفة الانواع بمعنى واحد محصل ، ولو كانتاذاتيتين لبعض ما يدخل فيهما لكانتاذاتيتين للكل ممايدخل فيهما ، اذلامزية للبعض على البعض في نفس شيء من هذين المعنيين ، فيلز بمان يكون معنى الزوج داخلافي حقايق جميع الانواج و كذا الفرد في جميع الافراد ، واذا كان كذلك لكنا لانعرف عدداً الا و نعرف بالبديهة انه ذوج اوفرد وليس كذلك ، فإن العدد الكثير لا يعرف نوجيته و فرديته الا بالتامل ، فعرفنا انهما ليسا بذاتيين (١) والالكاما بين الثبوت لما تحتهما وليكن هذا آخر ما قصدنا ايراده من الكلام في مقولة الكيف ولواهب المقل ثناء لا يتناهى ولرسوله وآله صلوة لا تحصى .

الفن الثالث

فى بقية المقولات العرضية وفيه مقالات : المقالة الاولى في المضاف وفيه فصول :

فصل (١)

في ابتداءالكلام في المضاف

اعلم: ان لجميع المقولات اقتداء بالموجود والواحد، اذ قديرادبالموجود مثلا الموجود البحت وقديراد به المنعوت به وقد يراد به الشيء الموجود كالانسان مع سفة الوجود .

فالاول :كالكلى المنطقي .

والثانى : كالكلى الطبيعى .

والثالث: كالكلى العقلي وهوالمجموع المركب من المعقول الاول كالانسان

١ ــ لايخنى أن الذاتي أنما يكون بين الثبوت لما هوذاتي لعلو كان متموراً بالكنه
 وعلى التفعيل وفي تحقق الشرطين في موضوع النزاع تأمل. فتدبر.

والمعقول الثاني كالنوع المنطقي وكذا حال الابيض في اطلاقه تارة على العارض وتارة على المعروض وتارة على المجموع الا أن ظرف العروض و نعوممختلفان في هذه الاقسام الثلاثة .

ففى الابيش واشباهه كان الدروش في الخادج والموضوع اعتبرفيه الوجود المخادجي والتعنية النحكم ومطابقه فيها المخادجي والتعنية النح حكم فيها على شيء بانه ابيض مثلاخاد جية مفادالعمكم ومطابقه فيها ثبوت شيء لشيء واتصافه به في المخارج وهوفرع على ثبوت المحكوم عليه والمثبت لمفىذلك الظرف، وفي الكلى وكذا الجزئي اوالنوع اوالجنس اوما يجرى مجريها ، يكون العروض في المذهن .

والموضوع اعتبرفيه الوجود الذهنى ، والقشية التى حكم فيها على شىء بانه كلى او جزئى اونوع اوذاتى اوعرضى او قضية او قياس مثلا ذهنية مقاد المحكم و مطابقه فيهاثبوت شىء لشىء واتصافه به فى الذهن فقط وهو فرع على ثبوت المحكوم عليه والمثبت له فى ذلك الظرف وفى الموجود والواحد يكون المروض فى اعتبار التحليل والموضوع اعتبر فيه حال ذاته من حيث هى هى مجردة عن الوجودين .

والقضية التى حكم فيها على المهية بانها موجودة اوواحدة اوعلة اومعلول او واحبة اوممكنة ليستخادجية صرفة وان كان المحمول وجود أدهنياً كقولنا: الانسان معقول بل موجود ولادمنية صرفة وان كان المحمول وجود أدهنياً كقولنا: الانسان معقول بل حقيقية واقعية مفادا لحكم ومطابقه فيهاهو الاتحاديين معنى الموضوع ومعنى المحمول في الوجود، وهو متفرع على تعصل معنى الموضوع ومهيته من حيث نفسه و ذاته سواء كان التحليل اذا جرده المقل عن كل ما هو ذائد عليه من حيث نفسه و ذاته سواء كان من عوادش وجوده او مسن عوادش مهيته كنفس الوجود والامكان والمجمولية و نظائرها.

فاذا تقروهذا فنتول: فكذلك حكم المضاف في الاعتبارات الثلثة فانه قديراد بالمضاف نفس معنى الاضافة وحدها وقديراد به الامر الذي عرضت له الاضافة ، وقد

يرادبه مجموع الأمرين .

واماالاعتبادالثاني: فهوخارج عن غرضنا.

واما الاعتبار الاول فهو المقولة واما الاعتبار الثالث فهومجموع الاعتبارين.

ولما كان الوقوف على المجمل الهلمن الوقوف على المفصل بتحليل بسائطه ، لاجرم عرفت الحكماء المفاف في اوائل المنطق اعنى فن قاطيغودياس بانمه الذي مهيته معقولة بالقياس الى غيره وهذا الرسم ينددج فيه الاضافيات والمعنافات والمعنى بكون مهية الشيء معقولة بالقياس الى غيرها هذا، ليس مجرد كون تعقل مهيته مسئلزماً لنعقل شيء آخر كيف كان والالكان كل مهية بالقياس الى لازمها من مقولة المضاف وليس كذلك ، فان كثيراً من الملزومات واللوازم لها مهيات مستقلة في معقوليتها وهي في حدود انفسها ليست من مقولة المضاف بل معناه انه لا ينقرر مهيته في الحيد اللهناف ولا في العين الا ويكون الآخر كذلك مثل الابوة لا يتقرر لشيء في احيد الوجودين الاويكون البنوة منة ردة للاخر

فصل (۲)

في تحقيق المضاف الحقيقي

ونك انتقول: هذاالرسمفاسد، فانقولهم ممعقولة بالقياس الى غيرها، يرجع حاسل القياس فيه الى الاشافة اوالى نوع من الاشافة، فيكون تعريفا للشيء بنفسه اوبما يتوقف عليه. هذا مفهوم قولهم بالقياس الى غيرها.

واما مفهوم كون الشيء معقولا بالقياس اليغيره انديسوج تسودها الي تسود المرخارج انه المرخارج عنه ، فريماقيل لهم ان عنيتم بهانه يحوج تصوده الي تسود المرخارج انه يعلم ، فيلز الدود في المتشائفين وانعني انديكون معه ، فكثير منغير المتشائفين كذلك كالسقف يعقل معه الحايط وليس مهينهما مهية المشافين ، قالو اينبغي ان يعقل معمن جهقاهو باذائه ، فاذا بوحث وقتش عن هذه المواذاة يرجع المعني الاشافة .

وقريب من هذاقول من قال: ان المناف هو الذي وجوده لنمنناف وقداعتذر (١) بان المناف الذي اخذفي التعريف غير المناف المحدود بل الذي في الحد ، هو المناف المركب وهو اشهر من المناف السيط

وقداورد في كتب الفنها حاصله: انهيجوز ان يكون للشيء جنس او مايشبه الجنس اشهرمنه ، ويرى الخاصة اسمالامر العاملها هونوع لهاويشبه النوع اليق به فيتقلون الاسماليه كما في الامكان العام .

ونقل الاسم العامى الى الخاصى فكذا المعناف يقع على البسيط كالابوة وعلى المجموع المركب السيط وغيره كالاب فهو يعمها ، والخاسة نقلوا اسم المعناف الى الخاص الذى هو البسيط وهذا خطأ كما اشار البه يعنى العلماء ، اذلا عموم ولا خصوص هيهنا ، وليس للمعناف معنى يجمعها ، وليس نسبة الامكان العامى الى الخاصى كنسبة المعناف المياف البسيط ، ولا يسمح ان يكون للمام ذيادة معنى لا يوجد فرالخاص .

اقول: والاولى ان يعتذر من جهة الرسم الاول ان المضاف الذى يؤخذ فى الرسم او يتضمنه الرسم هو المضاف بالمعنى الثانى اعنى ما يسدق عليه مفهوم المضاف كلفظ القياس، ولفظ المعقول الالمضاف المعقبقى البسيط، والاالمركب منه ومن الموضوع لموالا فساد فى كون المعرف (٢) للشيء مشتم الاعلى فردمنه، اذا لتعريف انما هو للمفهوم الالفرد فلا يلزم توقف الشيء على نفسه.

١-حاسل الاعتذاران الرسم رسم لماهو كالنوع بما يشبه الجنس واسم المشاف مشترك بحسب العرف المام والعرف الخاص بين المعرف والمعرف وحاسل التخطئة ان المشاف المركب وان كان مثناولا للمشاف البسيط لكنه ليس اعهمته لان تناوله له ليس من قبيل تناول الكلي للجزئ بلمين باب تناول الكلي للجزئ بلمين باب تناول الكل للجزئ بلمين باب تناول الكل للجزئ فقد بل من بين اللجزئ بالمين باب تناول الكل للجزئ المدور بحاله ، فتدبر .

⁽اسماعيل ده)

٣- اذاكان صدق المعرف عليه سدقا عرضها أوكان المعرف أعنى الفرد يحسب معلوميته (اسعاعيلوه)

وعن الفائى: وهو توليه إن النطاف هوالذى وجوده انعصاف: بان التعريف للتنبيه فان معرفة العضاف بسيطاكان اومر كبا فطرية ، وقد يحتاج الى تذكير و تنبيه في الغرق بين البسيط والمركب ، فينسبه بان للمركب جزء مسن مقولة اخرى ، كالاب فانه جوهر في نفسه لحقته الابوة ، وكالمساواة فانه كم لحقه الانفاق ، وكالمشابهة فانه كيف لحقته الموافقة معمثله ، وليس الكم الموافق ولا الكيف الموافق بسيطا ، بلمركبا من حيث هو كذا .

واما الفرق بينالاضافة والنسبة فبانهليس كل نسبة اضافة بل إذا اخذت مكردة ومعنى هذا ان يكون النظر لافى نفس النسبة فقطبل بزيادة ان هذه النسبة يلزمها نسبة اخرى ، فان السقف له نسبة الى الحايط بانه يستقر عليه ، وللحسايط ايضانسبة اليه ، بانه مستقر عليه ، ولهذا قالوا : ان النسبة لطرف واحد والاضافة تكون للطرفن .

فاذا علمت دسم المشاف فنقول: ان المشافين قديكون اسم كل منهما دالا بالتضمن على ما لا من الا شافة كلفظى الاب والابن وقديكون احدالمشافين اسمه كذلك دون الآخر وهوعلى قسمين لا نهاما اسم المشاف اواسم المشاف اليه .

فالأول: كالجناح فانه مضاف الى ذى الجناح ولفظة الجناح دالة بالتضمن على الأضافة المهذى الجناح ، فاماذو الجناح فانه يدل على ماله من الأضافة لفظة ذو .

والثانى: كالعالم فانهالمضاف اليهللملم ولفظةالعالم دالةبالتضمن علىذلك .

واما العلم وهوالممناف، فانما يدل على مالعمن الاشافة حرف يقترنبه وهو كاللام في قو لك العلم علم للعالم .

فصل (۳)

في خواص طرفي الاضافة

فمنها التكافؤ في تلازم الوجود خارجا وذهنا بالقوة اوبالنمل وفي المدم ايضا كذلك ، وهذاهما يشكل في باب تقدم بعض اجزاء الزمان على بعض و تأخر الآخر عنه ، فهما متخايفان معانهما ليسامتكافين معين ، و ايضا انانعلم ان القيمة ستكون والعلم و المعلوم متضايفان ، فبينهما اضافة بالفعل ، مع ان القيسمة معدومة و العلم بها موجود .

واجاب الشيخ عن الأولى: بان المتقدم والمتأخر يعتبران من وجهين: احدهما: بحسب الذهن مطلقا وهو ان يحضر الذهن زمانين فيجد احدهما متقدما والآخر متأخراً، فهما قدحملا جميما في الذهن.

والثانى: بحسب الوجود مستنداً إلى الذهن، وهوان الزمان المتقدم اذا كانموجوداً فموجود من الآخر انه ليس بموجود هو، ويمكن ان يوجد امكانا يؤدى الى وجوده، وهذا كو نعمتا خراً وهذا الوصف للزمان الثانى موجود في الذهن عندوجود (١) الزمان المتقدم، واذا وجد المتاخر فإنه موجود في الذهن حيثة أن الزمان الثانى (الاول ظ) ليس موجوداً، ونسبته الى الذهن نسبة شيء كان موجوداً فققه، وهذا ايضاً موجود مع الزمان المتاخر، فاما نسبة المتاخر على وجه آخر غير ماذكر نافلاوجود له في الذهن، لهذا المتاخر، لكن في الذهن.

اقول: ماذكره غيرواف بعلى الأشكال، فان الأضافات بين اجزاء الزمان وان لم يوجد في المقل مالم يعتبرها، لكن تلك الاجزاء بحيث اذا اعتبرها المقل منقسم بالايام والشهور والسنين، فيجدبينها نسبة، ويحكم بتقدم بعضها على بعض في الذهن، لكن بحسب الخارج فاضافة التقدم والتأخر بين اجزائه، كاضافة القوقية والتحتية بين اجزائه المنافات وان كانت بالقوة وكذا الاضافات وان كانت بالقوة، لكنها بحيث اذا فرض فعلينها كانت الاضافة بينها على الوجه الذي يكون في ساير المضافات و تحقق الاضافة يوجب تحقق المعية بين وجودي المتضائفين في ظرف الاتساف، لافي المنظائفين في ظرف الاتساف، لافي المنظرة بلافي المنطرة بالاتساف، لافي المنظرة بلافي المنطرة بالإنساف، الاتساف، الإنساف، الإنساف، الإنساف، الإنساف، الإنساف، الإنساف، الإنساف، المنسائين في ظرف الإنساف، المنساف، الإنساف، المنساف، الإنساف، الإن

١ ــ لان الوجودكان سلب الوجود وتحقق الوجود عدم هذا السلب الذى كان وجوده فتحقق فى الذهن انه ليس بموجود، فتدبر .

والذي ينعلبه الشبهة ماحققناه فيموضع آخرفليرجع من اراد

ثم انه يردعلى ماذكره شيء آخر وهوان قوله في الاعتبار الثاني إن الزمان المنقدم اذاكان موجوداً فموجود من الآخر انه ليس هو بموجود فيه بعث ، لانه يوهم ان اللاوجود وجود ، وذلك ظاهر الاستحالة ، فان اللاجود لوكان وجوداً لكان الشيء نتيمنا لنفسه ، وهومحال، فاذاكان جزء من الزمان موجوداً ولم يكن الجزء الآخر موجوداً ، فاللاوجود للجزء الآخر ليس امراً وجوديا حتى يقع بينه و بين الجزء الحاضر اضافة وجودية .

اللهم الاان يراديه مفهوم اللاوجودالمقيد ذلك الوجود بانه في الزمان الاول لان وجود كل جزء من الزمان يستلزم لا وجود الجزء الاخر ، كما يقتضيه وصف التقدم والناخر .

لكن يرد الكلام بان الموصوف باللاوجود بهذا المعنى يجب ان يكون موجودا وايشا بتقدير ان يكون المراد نفس لاوجود الجزء المستقبل ، لكن ايس الجزء الحاضر متقدماً على لاوجود الجزء المستقبل بل على وجود المستقبل ووجود المستقبل غير حاضر ، والالم يكن مستقبلا، فما هو المضاف غير موجود ولاحاض عماهو الحاضر غير مضاف فقوى الاشكال والوجه مااوماً نااليه .

واماالجوابعنالثاني : فهو ان المعلوم بالحقيقة هوالسورة الحاضرة عند العقل والاضافة بالحقيقة بينالعلم و مهية المعلوم والمعلوم منالقيمة انها ستكون لاعين وجود القيمة .

اقول: ويردعليه شكان: احدهما: ان العلم من الموجودات الخارجية ولهذا عد من الكيفيات النفسانية وقد حكمتم بان احدالمضافين اذاكان موجوداً في الخارج وجبان يكون الآخر أيضاً موجودا فيه بما هومضاف، وليس مهية المعلوم بماهي مهية معلومة من العوجودات العينية.

والعانى: انالعلم في الحقيقة نفس وجود مهية المعلوم عندالعاقل وليس بين

الوجود والمهية تغاير حتى يقع بينهما اضافة العلم والمعلوم .

والجواب عن الاول: ان العلم وان كان منحيث كونه عرضا قائما بالذهن من الموجودات الخارجية لكن منحيث كونه حكاية عنمهية شيءله وجود في الخارج من الموجودات الذهنية ، فالعلم ومهية المعلوم كلاهما ذهنيان .

وعن الثانى: انالاضافة بين العلموالمعلوم به بالذات بعينها كالاضافة بين الوجود والمهية الموجودة به بالذات، امر اعتبارى حاسلة بين امرين متغاير بين بالاعتبار متحدين بالذات، فكما ان الموجود في الخارج امر واحد اذا حلله العقل الى مهية ووجود عرضت لهما اضافة الوجود وذى الوجود، فكذا الموجود في الذهن صورة واحدة هي موجود ذهني عرضت لهما اضافة العلم والمعلوم اذا لعلم نفس وجود الشيء مجردا عن المادة ولواحقها، وكذا الكلام في الحسوساى المورة الموجودة في الحسوهي عندنا من الكيفيات النفسانية المحاكية للكيفيات الني تسمى بالمحسوسات.

وقد عدوا من احكام العضاف ان المتضائمين قدلايقع لهما تكافؤ في الوجود من جهة اخرى، فقديكو نان بحيث يصح وجود كل منهما مع عدم الآخر (ويصح وجود الآخر مع عدم الاول خل كما في العام والحس اعنى الادراكين لا القو تين المنشاد كنين لهما في الاسم ، فان ذات العلم والحس لا يصح وجودهما مع عدم ذات المعلوم والمحسوس، ولكن ذات المعلوم وذات المحسوس يصح وجود كل منهما مع عدم العلم والحس، وقديكو نان بحيث يجوز وجود كل منهما بدون وجود الآخر كالمالك والمعلوك ، فانه يجوز وجود ذات المالك والمعلوك ، ومنه ما يمتنع وجود ذات الحاهما عندعدم ذات الآخر كالمعلول الذي لا يكون اعم من علته المحدوسين هذا ماذكر مالشيخ وغيره .

واقول: هيهنا موضع بعث وتحقيق . فانك اذا نظرت حق النظر لوجدت ان
 الذات التي حكموا عليها بانها معروض المضاف فهي في اكثر الامر ليست كذلك .

فالشيخ ذكر في الحكم بعدم وجوب التكافؤ في الوجود بين الذاتين الموسوفتين بالاضافة، لامن جهة اضافيتهما مثالين احدهماذاتا العلم والمعلوم و ثانيهما ذاتا العس والمحسوس.

فقاق: ذات العلم في جوهره قداز مدائما ان يكون مشافا الى المملوم موجودا معه ، وذات المعلوم في جوهره لا يلزمه ذلك ، فانه قد يوجد غير مشاف اليه العلم ، و كذلك حال هذا الحسوس تنفك عن لزوم الاضافة ايا وذات المحسوس تنفك ولا يجب ان لا يكون موجودا حين لا يكون الحس موجودا ، اذ يسجوذ ان لا يكون حيوان حساس موجودا ويكون المحسوسة موجودة . هذا حاسل كلامه .

ولاحد أن يقول: الذات التي تعلق العلم بها بالحقيقة فهي دائما معلومة لايمكن غير هذا ، والتي لميتعلق بهاالعلم فهي غير معلومة بهذا العلم ابدألافي هذا الوقت ولافي سائر الاوقات ، فإن الوجود السودي العلمي دائما معلومة والوجود المادي المحجوب عنمايد كه من حيث كونه مغشواً بالغواشي ابدامجهول .

وكفا الكلام في ذات الحس الذي بمعنى الصورة لابمعنى القوة وكذا ذات المحسوس الذي بمعنى الصورة لابمعنى المبادة لاينفك احديهماعن الآخر كمالاينفك المارضان البسيطان احدهما عن الآخر .

فكما انمفهوم الحسيةوالمحسوسية يتكافئان فيالوجود العقلي ويعقلان معا فكذاالذاتان المعروضتانلذيكالاضافتينمتكافئتين! فيالوجود الحسي

وكذا الكلام في كل ماهو معروض الاضافة اولاو بالذات، واما الذات التي هي موسوفة بالمحسوسية والمعلومية ولو بالعرض، فيي ايضا عند البحث و التغتيش يظهر انها مقادنة في الوجود، لوجود ذات الحس وذات العلم، فان الكيفية السمعية القائمة بالهواء المقروع المتموج مثلامسموعة بالمرض، وذلك عندقرعه للسمعوهي مقارنة في الوجود للصورة المسموعة بالذات وغير تلك السورة الادراكية وغيرالتي توجد في الخارج عندقرع السمع غيرمدركة لابالذات ولابالعرض، فلالضافة الميها

فىوقت من الاوقات اصلا لابالذات ولابالعرش .

و كذا الكيفية اللمسية كالحرارة النارية العاضرة عند آلة اللمس صح ان يقال انها ملموسة بالعرض لابالذات، لان الملموسة بسالذات هي كيفية نفسانية محاكية للحرارة الخارجية كمامرت الاشارة اليه، واما التيهي خارجةعن النصور وعن العضور الوضعي عند آلة اللمس فلااضافة اليها لا بالذات ولا بالعرض، فثبت ان التكافؤ في الوجود والعدم كمالزمفي المضافين البسيطين، فكذا في الذاتين الملين المعاما من حيثهماهما وانقطع النظرعن وصف الاضافة.

فان قلمت: الحس البصرى لايدرك بهالا الامر الخارجي بعينه عندمن ابطل الانطباع لاستحالة انطباع العظيم في الصغير وابطل خروج الشماع ايضاً فيكون الابصار عنده مجرد اضافة ادراكية الى الموجود الخادجي بعينه .

اقول: اما اولا: فقدكان كلامنا في اضافة الحس الذي بمعنى السورة الادراكية و هي عند هذا القائل عين الصورة الخارجية ، فلا انفكاك بينهما ، و امسا الاضافة الوضعية التي بين جوهر الحاس و ذات الامر الخارجي الذي قيل وقع اليه اضافة الابساد ، فطر فاها بالحقيقة كطرفا سائر الاضافات الوضعية التي عند البحث والتحقيق لا يكونان الامعا .

واما ثانيا : فإن المبصر بالذات صورة مقدارية حاضرة عندالنفس مجردة عن المواد وهي الحس والمحسوس اى البسر والمبصر وهما معلومان ، اذلا تغاير بينهما الا بحسب الاعتبار .

و معا عدايضا من خواس المتضائمين وجوب انعكاس كل منهما على الآخر و معنى الانعكاس ان يحكم باضافة كل منهما الى صاحبهمن حيثكان مضافا اليه، فكما يقال: الاباب للابن يقال: الابن اللابن يقال: الابن اللابن اللاب، وهذا الانعكاس انما يجب اذا اضيف كل منهما من حيث هومضاف الى الآخر.

وامااذا اضيفالامن حيث هومضاف، فلم يجب هذا الانعكاس، كما يقال: الاب

اب للصبى اوللانسان اوللاسود، لم يجب الانمكاس .

فلايقال: السبى صبى للاب اوالانسان اللاب، وقد يصعب رعاية قاعدة الانعكاس فى المضاف، والطريق فيه ان يجمع اوصاف الشيء فان تلك الاوصاف اذا وضعته ورفعت غيره بقيت الاضافة او رفعته ووضعت غيره ارتفعت الاضافة، فهو الذى اليه الاضافة المعقيقية الواجبة الانعكاس، فانك اذا رفعت من الابن انه حيوان او المسان اوناطق اوكاتب او غير ذلك، واستبقيت كونه ابناً بقيت اضافة الاب اليه وان رفعت كونه ابناً بقي الاضافة.

فعلمت بهذا: ان النعادل الحقيقى في الأضافة هو بين الاب و الابن فهما اللذان ينمكس احدهما على الاخر و اذا اختل النعادل لا يجب الانمكاس فاذا قبل السكان سكان للسفينة و الراس داس للحيوان لا يسمح ان ينمكس ، فيقال : السفينة سفينة للسكان والحيوان حيوان للراس و انما يجب النعادل اذا قبل الراس و اسكان السكان . السكان . سكان لذى السكان .

وقالوا: ان هذاالانعكاس منعمالا يحتاج الى حرف النسبة وذلك اذاكان للمضاف بماهو مضاف لفظ موضوع كالعظم والصفر ومنه ما يحتاج الىذلك واماان يتساوى حرف النبسة من الجانبين كقولنا العبد عبدللمولى و المولى مولى للمبد واما ان لا يتساوى كقولنا: العالم علم للمالم .

فصل(٤)

في تعصيل المعنى الذي هو نفس مقولة المضاف الذي هو احد الاجناس العشرة العالية

فنقول: ان الرسم المذكور الذي مهيته معقولة بالقياس الى غيره، قد يعنى به نفس هذا المفهومات نفس انها معقولة بالقياس الى غيرها، وقديمنى به مهية اخرى يصدق عليها بالذات ان مهيته معقولة بالقياس الى غيرها وقديمنى به ماله مهرة اخرى غير معنى المضاف الذي هو المقولة وغير المضاف الذي هو من المقولة، وذلك كالاب

فانه وان كان معقولا بالقياس الى الابن الاان له فى نفسه وراء هذه المعقوليةووراء ابو ته مهية غيرمعقولة بالقياس الى الابن وهى كونه انساناوفرسا اوشيئا آخر

اماالابوة فليس لهامهية الاهذه المهية المعقولة بالقياس فهيهنا ثلثة امود :
 مناها : ما يحمل عليه الرسم المذكور حملاذاتيا اوليا الاحدة متعارفا كما في القضايا المتعارفة وهو المقولة التيهي احدى المقولات العشر .

و ثانيها : ماهو نوع من انواعه سواء كان في نفسه جنساً اونوها سافلا ، وهو الذي يحمل عليه المقولة حملا بالذات كما في صدق الذاتيات على افرادها الذاتية . و ثالثها : مهية اخرى تحت الجوهر اوالكم اوالكيف اوغيرها يصدق عليها مقولة المضاف اونوعه ، حملا بالمرض كحمل الابيض على الانسان، فهكذا ينبغي ان يحقق الفرق وفي اكثر الكتب لم يتعرضوا لبيان الفرق بين نفس المقولة ومساهو نوع منها بل اقتصروا على بنان الفرق بين المارض الذي هو الاضافة ومعروضها .

ولذلك قال الشيخ: ثم المضاف الذي يجملو نهمقو لقفهو ايضاشي مذواضافة ، لا نهشي م معقول المهبة بالقياس الى غيرم ، واذا كان كذلك فقد شارك هذا المضاف الذي هو المقولة المضاف الذي ليس هو المقولة ، فلا يكون بينهما فرق .

اقول: الفرق مااشرنا اليه وهوان الاول هونفس ما يعبر عنه بانه معقول المهية بالقياس ، كما إن الجوهر الذي هوالمقولة هونفس ما يعبر عنه بانه المهيسة التي اذا وجدت كانت لافي موضوع ، فالمضاف الذي هوالمقولة هونفس مفهوم لفظ المضاف .

واها الشبئية فهوامر لاينفك عنه المضاف الذى هوالمقولة ولايمكن ان يسلب عنه، لكن الشبئية التى اعتبرت في مفهوم المضاف نفسه ليست الاشبئية عامة لا يتحصل الابكونها اضافة ومضافا لاكالابيض ، اذاار يدبه شيء غير البياض وصف بالبياض .

فاقا لوجعلنا المشتق اسمه من الاعراض واردنا بالشئية الشيئية المفهومة في المشتق من حرف اللام اوذى اوالهيئة الاشتقاقية ، لسارت المقولات غيرمتناهية ولهذا لهيجعل المضاف المطلق الشامل للمركب ايضا مقولة ، بل المضاف الذى لامهية لعسوى كونه مضافا .

فلوقال احد: ان الاضافة ايضا شيء معقولة مهيته بالقياس الى الغير فوجب ان لاتجعل مقولة .

قلفنا : ان الثبيئية المحمولة على المضاف الحقيقي اعنى المقولة او نوع منها. لاتخصص لها الايكونها مضافا .

واما الشيشية التى تعمل على المعنى الآخر ، فانه ليس تخصصها بكونها مطافا بل بامر آخروهو كونه انسانا أوداراً اوشيئا آخر ، ثم ياحقه بعددلك التخصيص بالاضافة ، هلاب في غير المقولة جوهر يلحقه الابوة والاب الذي هو من المقولة شيء هو بعينه الابوة والعرضي بهذا المعنى عين العرض كما أن الناطق أيضا شيء هو نفس السورة ألجوهرية ألح

فصل (٥)

فيان الاضافة هل تكون موجودة فيالخارج املا

واعلم: ان كثيراً من الاشياء ماهى موجودة لا بوجود مستقل كمفهوم العرض و مهية المجنس و الفسل فى البسيط (١) فان امثال هذه الاشياء لا يوجد بوجودات مستقلة ، ومن هذا القبيل الاشافات والنسب ، فان وجود الاضافة ليس بخارج عن وجود المجوهر والكم والكيف وغيرها بل وجودها وجود احدهذه الاشياء بحيث يمقل منهما معنى غيرمهياتها معقولا ذلك المعنى بالقياس الى غيره ، فالسقف مثلاله وجود وضعى اداعقل عقل منه الاضافة الى الحايط و كذا السماء لها وجود واحد وضعى يعقل منهمية السماء وهي جوهر ، و يعقل معها معنى آخر خارج عن مهينها وهو معنى الغوقية ، السماء وهي حوود فى الخارب و معنى كون الشيء موجود أن حده و معناه ، يصدق على شيء موجود فى الخارب

١- تخصيص البسيط لان مهبة الجنس والنسل في المركب موجودة في الخارج بوجو.
 مستقل وانكان باهتبار كونها مادة وصورة، فندبر.

صدقا(١) خارجيا كماهوفي القضايا الخارجية ، كقولنا الانسان كاتب او ابيض، فالمضاف بهذا المعنى موجود لسدق قولنا: السماء فوق الارض وزيداب. وهذا بخلاف الامور الذهنية، كقولها: الحيوان جنس والانسان نوع ، فان الجنسية والنوعية وما اشبههما ليست من الاحوال الخارجية التي تشت للإشاء في الاعيان ، بل في الاذهان .

وبهذا يعلم فساد راىمن زعم من الناس ان الاضافة غير موجودة في الاعيان بلمن الاعتبارات الذهنية كالكلية والجزئية

واحتج عليه بامور :

الاول: ان الاضافة لووجدت فى الخارج لزم التسلسل ، لانها تكون لامحالة مرجودة حينتُذفى محل، فكونها فى المحلشى و كونها فى نسها شىء آخر ، فان الابوة معهما غير معنى كونها فى مخلها فيكون اضافتها الى المعل اضافة اخرى ، والكلام فيها كالكلام فى الاول ، ويلزم منه التسلسل ، فاجاب الشيخ عنه بان قال: يجبان ترجع فى حل هذه الشبة الى حدالمضاف المطلق .

فنقول: المضافعو الذي للمهية معقولة بالتياس الىغير، فكل شيء في الأعياب يكون بعيث مهيته انما يعقل بالقياس الىغيره، فذلك الشيء من المضاف لكن في الأعيان الثياء كثيرة بهذه السفة فالمضاف في الأعيان موجود.

ثهم ان كان في المضاف مهية اخرى فينبغي ان يجرد ماله من المعنى المعقول بالقياس اليغيره وغيره بالقياس اليغيره وغيره المعنى المعنى وهذا المعنى ليس معقولا بالقياس اليغيره بسبب هذا المعنى ، وهذا المعنى ليس معقولا بالقياس اليغيره بسبب هذا المعنى ليس معقولا بالقياس اليغيره بسبب شيء غير نفسه ، بل هومضاف لذاته فليس هناك ذات وشيء هوالاضافة

د فان قلت: المدق العارجي يقتضى كون الاتساف خارجيا واماكون المفة موجودة
 المائة الموقع المعارض المعارج فلافان ثبوتشى المعارج فلافان ثبوتشى المعارج فلافان ثبوتشى المعارض (اسماحيل ده)

بل هناك مضاف بذاته لاباشافة اخرى، فينتهى من هذا الطريق الاضافات ، واماكون هذا المساف بذاته في هذا الموضوعفله وجود آخر مثلا وجود الابوة في الآب ، وذلك الوجود ايضا مضاف فليكن هدذا عارضا من المضاف لزم المضاف وكل واحد منهما مضاف لذاته الى ماهو مضاف اليه بلااضافة اخرى ، فالكون محمولا مضاف لذاته و الكون ابوة مضاف لذاته

هذا ماقاله في البيات الشفاء وهو كلام واضح رفع الشبهة لوجبين: بالمعادضة والمحل، حيث اقام البرهان اولاعلي إن المصنف من الهيئات الموجود في الاعيان ثمدفع التسلسل من الوجه الذي امكن ايراده من لزوم التكرير كما يورد في باب الوجود والمائرها، فدفع هيهنا، كما دفع هناك من انها تنتهي الي ما هو مضاف بذاته، لا باضافة اخرى عادشة:

و اما الاضافات المختلفة الممانى: فلايلز مان يكون لكل اضافة اضافة، مخالفة لها بالمهية لازمة اياهاحتى يلزم النسلسل، ولايندفع، فان اضافة الابوة وان لزمتها فى الوجود اضافة الحالية والعروض، لكن لا يجب ان يلزم اضافة الحالية والعروض، لكن لا يجب ان يلزم اضافة الحرى مخالفة لها.

وكذا ثالثة ورابعة وهكذا الىلانهاية اللهم الابحسب اعتبارات عقلية متماثة اومتخالفة ينقطع بانقطاع اعتبارات العقل .

الحجة الثانية: مامر من كون اضافة التقدم والتأخر لوكانت موجودة لكان الماضي والمستقبل من الزمان موجودين مما .

والجواب مااهر نااليه في مباحث التقابل وموضع آخران معية اجزاء الزمان لا يكون آنية بان يكون السابق واللاحق وجودين في آن واحد ، اننا ذلك شأن معية الآنات والآنيات ، بل معينها اتصالها في الوجود الوحداني التدريجي الذي معينها فيه عين التقدم والتأخرفيه ، كما ان وحدة العدد عين كثرت المقيم من الاشياء .

فصل (٦)

في نحو وجود المضاف في الخارج

واعلم: انفى خدوسية وجودالمناف فى الخارج وتعينها اشكلا من وجود :

هنها: ان الاضافة لوكانت موجودة ، لكانت مشاركة لسائر الموجودات فى
الوجود، ومتمايزة عنها بخصوصية ، ومالم يقيدالوجود بتلك الخصوصية ، لم يوجدالاضافة
فى الاعيان، فبكون ذلك القيد (التقيد خ) سابقاعلى وجود الاضافة ، لكن التقيدهو نفس
الاضافة ، فاذاً لم يوجد الاضافة الا يوجود اضافة قبلها ، و هكذا الكلام فى وجود
الاضافة السابقة، فيكون تحقق الاضافة الواحدة مشروطا باضافات غير متناهية من امثالها.

ومنها ان الوجود من حيث هو وجود، اما ان يكون مضافا اولايكون مضافا، فانكان مضافا فكل وجود مضاف، وليس كذلك، وان لم يكن مضافا فالاضافة لوكانت موجودة، فهي لاتكون مضافة من حيث انها تكون موجودة، فالموجود من حيث هو موجود غير مضاف، والمضاف من حيث هومضاف غير موجود وهو المطلوب.

ومنها: اندلوكانت الاضافة امر أوجوديا لزم ان يكون البارى جــل مجده محلا للحوادث ، لانله مع كل حادث اضافة بانه موجود معه، وتلكالمعية (١) مــا كانت حاصلة قبلذلك ، ويزول بعدزوال ذلك الحادث فيجب ان يكون البارى محلا للحوادث ، فيكون جسمااوحسمانيا ، تعالى عنهعلو كبيرا .

و تحقيق القول في وجود العضاف بحيث يدفع هذه الشكوك واشباهها: هوان وجود الاضافة ليس وجودا مباينا لوجود سائر الاشياء بل كون الشيء سواءكان في نفسه جوهراً اوعرضا بحيث اذاعقل عقل معاشيء آخر هونحو وجود الاضافة.

لا يذهب عليكان معية الواجب مع الاشياء معية قيومية غير زمانية مستمرة سرمدية ولا يكون للاشياء بالنسبة إلى جنابه نقص وتصرم وان كانت في ذاتها و بعيال إنفسها كذلك .
 نافهم .

فالعلة كالعقل مثلالها ذات موجودة بوجود يخسها منحيث هىجوهر عقلى، وكون ذلك الوجود بحيث له تأثير فى وجود الغير هو رجود العلة بماهى علة والعلة نوع من المخاف، فهذا الوجود منسوب الى الجوهر بالذات والى المخاف بالعرض.

وانهاقلنا: بالمرض لانمفهوم العلية خارج عن ذاتيات هذا الوجود اذاقطع النظر اليهاعما و الهاد و كذاوجود المضاف من حيث هو مضاف مفاير بالاعتبار لوجود البجوهر بماهوجوهر، لكن الفرق بين مهية الجوهر الذي هو العلق، وبين عليته واضافته بالمهية والمحد، فان حد الجوهر غير حد المضاف، والفرق بين وجوديهما بالاعتبار، فالوجود الجوهري اذا اخذفي نفسه كان جوهرا واذا قيس الي غيره كان مضافا ، فكون هذا الوجود بحيث اذاعقل على الوجه الذي يكون في الخارج يلزم من تعقله تعقل شيء آخرهو وجود المضاف.

وبالجملة: ان المضاف بماهو مضاف بسيط ليس له وجود في المخارج مستقل مفرديل وجوده ان يكون لاحقا باشياء كونها بعيث يكون لها مسقايسة المي غيرها ، قوجود السماء في ذاتها وجود الجواهر ووجودها بحيث اذا قيس الى الارش عقلت المقوقية وجود الاضافات .

و كذا الكم له وجود في نفسه منحيث هوكم وهوكون الشيء بحيث يمكن لذاته ان يعير مساويا لشيء او اعظم او اصغرمنه، واما وجوده بحيث يكون بالفعل مساويا مثلا هو وجود المساوى. فوجود المساوى غير وجود الكم، لان المساوى لم يبق مساويا اذا قيس الى ماهو اعظم منه اواصغر.

واها النوعمن الكم ، فهوابداً بحال واحد في نفسه لا يتغير ، فوجود واحديسلح لان يصير وجوداً لاضافات كثيرة كالواحد مثلا له وجود في نفسه هو عين وحدته وذلك الوجود يصدق عليه انه نسف الاثنين ، وثلث الثلثة ، وربع الاربعة ، و هكذا اليغير النهاية من غير استحالة ولالزوم تركب في الواحد بماهو واحد ، فتحصيل الميضاف وتنويمه يتصور من وجهين :

احدهما : ان يعتبر معهم وضه كمجموع الجسم والابيض وهو ليس من المقولات كالكم المساوى او الكيف الموافق .

و ثانيهما: ان يعتبر المضاف مخصصا بنحو تخصيص ينشأ من الملحوق به و يوجدان مما في العقل كمارس واحد، و هذاهو تنويع الاضافة و تحصيلها فان كون المساوى مضاف ليس ككون الكم مساويا او مضافا ، فالمساواة موافقة في الكم (اتفاق الكمخ ل) وهي غير الكم الموافق ، وكذا المشابهة موافقة في الكيف وهي غير الكيف الموافق .

و بالجملة المضاف الذي هو المقولة والجنس الذي هو للمضافات البسيطة (المضاف البسيط خل) وفسل نوعه الذي هو بالحقيقة نوع لهالا يكون جعل احدهما غير جعل الاخر، بل يكون طبيعة الجنسية والفسلية فيه اي فيذلك النوع امرا واحدا.

فان قيل: ان المساواة والمشابهة اتفقتافي موافقة ما، وافترقتافي التخصيص بالكم، او بالكيف، فيكون المساواة والمشابهة ، اما من نوع واحد وقد قلتم: انهما نوعان متباتنان اوهمامتمايزان بالكموالكيف اوباضافتين آخيريين ، فان كانت الكمية والكيفية نفس الفسل فالمفروض مضافا بسيطايكون مركبا، هذا خلف، وايضايلزم كون نوع واحد تحت مقولتين او تحسيل مقولة بنوع من مقولة آخرى ، والكلممال اويكون فسل الاضافة الني هي الموافقة اضافة اخرى الي الكمية اوالي الكيفية ، لانفس الكمية والكيفية ، ويجم الكمية والكيفية ، فيكون فسل الاضافة اضافة ، وهو ايضا ممتنع مع انه يرجع الكلام الي ان الاضافة الثانية بما ذا يمتازعن الاضافة الاولى ، فيمود المحذورات حذا .

اقول: الاتفاق معنى جنسى لا يتحصل بمعنى مفاير له بل بمعنى نسبته اليه نسبة النمية التعبن الى الابهام، فأن الاتفاق أذا تحصل بأنه في الكم حتى ساد مساواة لم يتحصل بنفس الكم حتى يلزم كون مقولة متحصلا بنقولة أخرى ولاايضا باشافسة

اخرى الى الكم حتى يلزم تعصل اضافة باضافة اخرى ، بل تعصل وتنوع بانه في . الكم لابالكم ولاباضافة اليه .

و هذا كسائر فصول الاجناس، فان فصل العيوان وهوالجسم النامى المداك هوعبارة عن تعين الدراك بانه ناطق لاان الناطق ينضم الى الدرك فيصير مجموعا من المدرك والناطق بسل المدرك الذي هو الناطق و كذا الكلام في نسبة المدرك الى النامى و النامى الى الجسم والجسم الى الجوهر، والغلط قدينشاً من الاشتباء بين الجنس والمادة وافا تقرر هذه المعانى فلنرجع الى حل الشكوك .

اماالاول: فسمنا ان وجبود الاضافة مشارك لسائر الوجبودات فسى الموجود وسلمنا انه يجب ان يمتاز عن غيرهما لكن لانسلم ان ذلك الامتياز لابسد ان يكون بقيد زايد ، فان كثيرا من الموجودات يمتاز عن غيرها بنفس وجوداتها ، اذا ليس لحقايق اذلا شتراك في امر انتزاعي عقلي ، اذ ليس لحقايق الوجودات بماهي وجودات كلى طبيعي يكون نوعا لافراده حتى يحتاج في تمايزها الى قود ذائدة .

ثم القيود قد يكون نسبتها الى ماقيدبها كحال فصول الجنس فليس تقييد الجنس بفصله كتقييدالشيء بامر ذايد عليه جملاووجوداحتى يقم بينهما اضافة مي نفس التقييداواضافة اخرى بلربما كان اعم واخص بحسب المعنى و المفهومموجودا بوجود واحد بسيطفى الخارج.

واماالثاني: فنتول: ان الموجود في نفسه الماممكن اوواجب اوجوهر او عرض وكونه بحال نحومن الوجود اذاعتل يلزم من تعقله تعقل شيء آخر هو من المساف ، فكل وجود منحيث وجود لم يلزم ان يكون مضافا ، بل من حيث كونه على نحو آخر مخصوص ، فان الحيوان في نفسه اذا قطع النظر عن غيره له وجود وكونه بحيث يوجد من فضلة مادته حيوان آخر وجود آخر .

فالاول: نوعمن مقولة الجوهر ، وهذا نوع من مقولة المناف .

واماالثالث: فنقول: ليس للإضافة وجود متقرر كسائر الاعراض حتى يكون حدوثها لشيء وزوالها عنه يوجب انفعالاو تغيرا في ذات الموصوف بها اوفى صفاته الحقيقية فان تجددها وزوالها قديكون بسبب تجدداحد الطرفين بخصوصه مع ثبات الطرف الآخر، فان سيرورة احدفي المجلس ثاني الاثنين بعد مالم يكن كذلك وثالث الثلثة، ورابع الاربعة، ومكذا، لايوجب تغير أفي ذاته ولافي صفاته المتضررة! فكذلك تغير الاضافات لا يوجب في واجب الوجودتة يرأ لافي ذاته ولافي صفاته الكمالية وفهم هذا المعنى بعد الاحاطة بعاقد منا غير صعب.

فصل (٧)

فيان تعصل كلمن المتضالفين كتحصل الأخرانكان جنسافجنس وان نوعافنوع وان صنفافصنف وان شخصافشخص

فالا بوة اذا اخذت مطلقة فباذائه البنوة المطلقة واذا اخذت ابوة نوعية فباذائه بنوة كذلك ، واذا حسلت الابوة حتى صادت شخصية صاد الجانب الاخربنوة شخصية ، ولذا حسلت الابوة حتى صادت شخصية صاد الجانب الاخربنوة شخصية ، ولكن يجب ان يعلم ان ذلك انما يطرد اداكان التحصيل تحصيلا للاضافة ، اما إذا كان تحصيلا لموضوع الاضافة لم يلزم ان ينتحصل المضاف المقابل له ، فان من الموضوعات الشخصية ما يضيف الاضافات كما يقال ابن هذا الرجل ، فان ابن الشخصي يصح ان يحمل على جماعة لا يجب انحصادهم في عدد معين بحيث لا يصح الزيادة عليه بل ابوة زيد لعمرو يتعين بتعينهما جميعا، وجانب الابوة وان كان قد يتوهم انه يخالف ماقلناه لكن هو مثله ، وان كان لا يضالا سبب خادجي لا ان الاضافة من طرف واحد يتشخص دون المطرف الآخر ، بل في بعض يحتاج الاضافة في التعين الشخصي الى اعتبار اكثر من تعين اللذين بينهما الاضافة ولا يكني فيهما ما يكني في تعيين الابوة التي هي لعمرو بالنسبة الي ذيد بتعينهما كجواد زيد لعمرو (١)

⁽١) يعنى انجواد زيدلمبروليسمنقبيل ابوة عبرو لزيد فانه يكفي لتعين|لابوة_

فانه لا ينشخص بتمينهما بل يحتاج الى تمين داويهما مع تمينهما ، فمن المضاف ماهو جنس عال بعدالمقولة كالموافق ومنه ماهو جنس متوسط دونه كالمساوى وادنىمنه كالمساوى فى السطح وبعده المساوى فى الشكل كالمثلثين وبعده مافى المثلثين القائم الزاوية و اخص منه اذا كان القائم الزاويسة ذاويتاه الباقيتان متساويتان فهذه محسلات فعلية .

واما التحصيل الصنفى: فهو ان يتحسل الاضافة لموضوع ثم يقترن بذلك الموضوع عادض غريب، لولم يكن لم يبعدان يبقى تلك الطبيعة من الاضافة كابوة الرجل المادل وابوة الرجل الجائر.

فصل (۸)

فى تقسيم المضاف من وجوه

منها: ان من المنتاف ما هو مختلف فى الجانبين كالاب والابن وكالمنت والنصف وكالجند والمجذور ، ومنه ما هو متفق فيهما كالمساوى والمساوى والاخ والاخوالجاد والجاد .

ثم المختلف قد يكون اختلافه محدودا كالنصف الضف ، ومنه مالايكون محدودا وغير المحدود ، منه مايكون مبنيا على محدود كالكثير الاضعاف والقليل الاضعاف والكل والجزء منه ، ومنهما ليس محدودا ولامبنيا على المحدودمثل الزايد و الناقس

ومنها: انالممنافين اماشيان غيرمحناجين في عروض الاضافة الى اتسافهما بصفة اخرى حقيقية غيروجود الموضوع مثل المتيامن والمتباسر والمنقدم والمتأخر

⁻ وتفخسها تعينها ولايكفى لتعين المجاورة بينهما غير متعينة لانها يسدق مع اتصال دادا حدهما بداد الآخر ومع الغمل الى ادبعين دادا فلابد فى تعين المجاورة التى بينهما تعين داديهما (اسماعيل ده)

واما ان يكون في كل منهماصفة حقيقية غيرذات الموضوع لاجلهاصار مضافا كالعاشق والممشوق فان في العاشق هيئة ادراكية هي اضافة العشق وفي المعشوق هيئة مدركة لاجلها صار معشوقا لعاشقه و اما ان يكون في احدهما مثل العالم و المعلوم فان العالم يحصل في ذاته كيفية هي العلم صاربها مضافا ، والمعلوم لم يحصل في ذاته شيء آخريه صارمعلوما .

هذا مايستفاد من كلامالشيخ وغيره ، ولى فيه نظر كماقدمنا بيانه .

وعنها ماقال الشيخ في الشفاء : يكاديكون المضافات منحصرة في اقسام المعادلة والتي بالزبادة والتي بالفعل والانفعال ومصدرها من القوة والتي بالمحاكاة .

فاما التي بالزيادة فاما من الكم و هو ظاهر واما من القوة فكالغالب و القاهر والمانع .

وإما التي بالفعل والانفعال فكالاب والابنوالقاطع والمنقطع والتيبالمحاكاة كالعلم والمعلوم والحسروالمحسوسقانالعلم بحاكى هيئة المعلوم والحس يحاكى هيئة المحسوس ووجه الضبط لايخلو تحصيله عنصعوبة .

ومنها انالمضاف عارض لجميع المقولات ففى الجوهركالاب والابن والعالم والابن والعالم والابن والعالم والمعلوم و فى الكم اما المتصل فكالعظيم و الصغير واما المنفصل فكالكثير والقليل و فى الكيف كالاجرو الابرد وفى المضاف كالاقرب والابعد و فى الاين كالمالى والسافل و فى المتى كالاقدم والاحدث وفى النصبة كالاشد انتصابا وانحناء و فى الملك كالاكسى و الاعرى وفى الفعل كالاكسى و فى الفعل كالاكسى و فى الفعل كالاضعف .

فصل (۹)

في ان المضاف هل يقبل التضاد والاشدوالاضعف ام لا 9 واعلم انالمضاف بماهومضاف طبيعة غيرمستقلة الوجود بنفسها كماتين ، فهى تابعة فى جميع الاحكام الوجودية لوجود موضوعاتها والتضادو التقدم والتاخر والقوة والفعل واشبا هها من احوال الوجود يعرض للموضوعات الاضافية بالذات ولاضافاتها بالعرض ، ومن هذا القبيل التضاد ، فاذا اعتبر بين الحار و البارد تضاد حقيقى كان بين اضافتيهما اى الاحر و الابرد تضاد بالتبع ، واما عروض التضاد لشىء من المضافين مع قطع النظر عن موضوعيهما فذلك غير صحيح .

و اعلم: انه قدذكر الشيخ في باب الكم عندبيانه: «إن العظيم لا يضاد الصغير»
 ما يشعر بان التضاد لا يعرض الاضافات و يبين ذلك يوجهين:

احدهما : انتقابل التضاد ليس بعينه تقابل النضايف بل المتضادان يعرضهما اضافةالنضاد ، وذلك لاناقد نجدطبايع الاضدادلايتضايف ونجد كثير أمن المتضائفين لاتضاد بينهما ، كالعلم والمعلوم والجوار والجار .

ثيم نعلم أن التضاد من حيث هو تضاد من باب التضايف فيجب أن يكون في المتضادين شيء لا تضايف فيه ، فلما كان التضاد من حيث هو تضاد متضايفا بقى أن يكون الشيء الذي في المتضادين وليس بمتضايف هو موضوعات التضاد، فتبت أن المضادة لا يوجد الا في موضوعات غير متضايفة .

و الثاني:انالاضافات طبايع غيرمستقلة بانفسها ،فيمتنع انايعرض لها التضاد لان اقل.درجات العروض انايكون مستقلا بتلك للمعروضية .

ثم انه قال في باب الاضافة: ان المضاف يعرض له ما يعرض لمقولته ولما كانت المضية مضادة ولما كانت المضية مضادة ولما كانت المفضية عارضة للكيف وهي تضاد الرذيلة جازان يعرض لهذه الاضافة تضاد، وكذلك الحاد لما كان ضداً للبارد كان الاحرضد أللابرد، ولاتناقض بين كلاميه كما توهمه بعض المتاخرين لما اشرنا اليه ،

فيحمسل كلامه على ان لغى التضاد عنها باعتبار ذائها استقلالا واثباته لهامن

جهة اتباعها لبعض موضوعاتها ، فالشيخ اطلق القول فى باب الكم ان الاضافات لاتتضاد و عنى بذلك انهالاتتضاداستقلالالاانهالاتضادتيما فىمواضع اخرىغيرانواع الكم وافراده .

فاذا تبين هذا فنقول: وهكذاالقياس في قبول المضاف الاشدو الاضمف والازيد والانقص فكل مقولة يقبل شيئا من هذه المعانى يقبله المضاف بتبعية موضوعه فهذه احكام واحوال كلية للمضاف ولابأس بذكر احكام لبعض اقسامها.

فصل (۱۰)

فىالكلى والجزلى والذاتى والعرضى

مفهوم الكلى وصف اضافى عارض للمهيات وهو اشتراكه بين كثيرين ، وما من مهية غير الوجود الا وبمكن ان يعرضه هذا الوصف ، وانما يخرج هذا الوصف لها من المهية غير الوجود الا وبمكن ان يعرضه هذا الوصف ، وانما يخرج هذا الوصف لها منافع عند حدوث افرادها وهذه الكلية الاضافية غير كون الشيء بحيث يحتمل صدقه على كثيرين او اشتراكه ببنها ، و ذلك ان الكلى قد يراد به مجسر مذا الوصف و قديراد به معروضه وقد يراد به مجموع الامرين ، و مرادنا هذا نفس هذا الوصف الفهات ، فالجنس ايضا قد يراد به معروض هذا الوصف وهو الحيوان وقد يراد به نفس هذا الوصف وهو الحيوان وقد يراد به نفس هذا الوصف وهو الحيوان وقد يراد به نعس هذا الوصف وهو الحيوان وقد يراد به معروض والمعروض .

ف الاول يسمى جنسا طبيعبا والثانى منطقبا والثالث عقليا (١) والاول (اى المفهوم الكلى) مضاف بسيط ، والثانى مقولة ، والثالث مضاف مركب وهذا الكلام فى النوع والفصل والخاصة والعرض ، وهذه الاضافات كلها ذهنيات .

اى الاول بحدث ذكر اقسام الكلى وعوالبارش وكفا الذنى وعوالمدوض والمثالث عوالمدوض المدوض المدوض المدروض والمدوض المدروض المدروض والمدروض والمدروض (اسماعيل دم)

اذا عرفت ذلك فنقول: الكلى الذى هو المعنى الاضافى جنس لخمسة انواع: الجنس ، والنوع ، والفصل ، والخاصة ، والعرض ويراد بهذه الامورمفهو ما تها لاجنس ، والنوع ، والفصل ، والخاصة ، والعرض ويراد بهذه الامورمفهو ما تها لا المركب منها و من معروضاتها ، بل نفس هذه الاوصاف الاضافية ، ولاجل ذلك كان المقسم لها معروضا للجنسية بالقياس اليها و صار كالجنس الطبيعى ، و كل من المخمسة نوعا لها و ان لم يكن بالقياس الى افراد طبيعة موضوعه كذلك بل كان جنسا او فصلا اوغيرهما ، فالنوع بهذا المعنى غير مندرج تحت الجنس بهذا المعنى بل هما متبائنان تباين اخصين تحت اعم واحد .

واذا قبل: انالنوع مندرج تحتالجنس. وان الفصلوالجنس داخلان في مهية ماعني به انوصف الموعية تحت وصف الجنسية ، ولا ان مفهوم الفصل والجنس داخل في مهية النوع اوفي وصف النوعية بل عنوا بذلك ان موضوع النوعية اى النوع الطبيعي مندرج تحت معروض الجنسية او يدخل في مهيته اذا كانت مركبة طبيعية جنسية اى مهية موصوفة بانه جنس .

و كذا الكلام في الفصل ودخوله في النوع و اما الاوصاف المخسة فكلها انواع حقيقية متباينة تحت جنس واحد ؛ هو الكلى بماهو كلى و حمل الجنس عليه حمل عارض اضافي على معروضه ، ولكن حمل الكلية على الجنسية حمل مقوم جنسي على متقوم به .

فهذه اعتبارات لطيفة دقيقة لابد من تفطن لها ، لانالجهل بها و الاغفال عنها يوجب الغلط كثيراً ، فانالكلي مثلا قديراد به نفس الطبيعة التي من شأنها ان يعقل عنها صورة تعرض لهاالكلية ، وقد يعني به الطبيعة التي تعرض لهاالكلية ، وقديمني به كون الطبيعة مشتركة بالفعل بين كثيرين ، و قد يراد كون الطبيعة بحيث يصدق طبها انها لوقارنت نفسها ، لاهذه المادة و الاعراض بل تلك المادة و الاعراض لكان ذلك الشخص الاعروه فدالمعاني كلها غير الكلي بالمعنى المنطقي .

و القوم اتفقوا على وجودالممنى الأولوالثاني ، والرابع منها في الأعيان ،

واختلفو) في وجود المعنى الثالث وهوالصور المفارقة الافلاطونية ، وقد سبق منا انالكلي الطبيعي غير موجود بالذات بل الموجود بالذات هو الوجود الخاص وقدا حكمنا ايضا البنيان الافلاطوني وشيدنا قواعد ذلك بعد الاندراس .

ومن جملة اقسام المضاف الكلو الجزء واضافتهما غير اضافة الكلى والجزئي والغرق بينهما وبين هذين من وجود :

احدها: الذالكل من حبث هو كل موجود في الخارج واما الكلي من حبث هو كلي فلا وجود له الافي الذهن.

والثاني: انالكل بعد باجزائه والكلى لا يعد بجزئياته .

الثالث: انالكلي قديكون مقوما للجزئي والكل يكون متقومابالجزء .

الرابع : ان طبيعة الكللايصبر هوالجزء واما طبيعة الكلىفانها تصير بعينها جزئية مثل الانسان فانهصارعين هذا الانسان .

والخامس: ان الكال لا يكون كلا بكل جزء منه وحدة والكلمى كلى بكل جزئى وحدد لانه محمول عليه .

السادس: الناجزاء الكل محصورةغير متناهية وجز ليات الكليغير متناهبة .

وهنجملة اقسام الاضافات ، النام والناقص والمكتفى وقوق التمام ، فالتاجهو الذى يحصل له جميع ما بنبغى ان بكون حاصلا له وهو الكامل ابضا و هوالسقول على اشباء كثيرة .

فعارة بقال: للعدد انعتام اذا كان جميع ما بنبغيان يوجد لشيء من العدد يكونقد حصل له والمجهور لايطلقون على عدد هواقل من الثلثة انعتام ، وكون الثلثة تامة لان لها مبدءاً و وسطا ونهاية ، والعلة في ذلك انه لاشيء من الاعداد بمكن ان يكون تامافي عدد بتعاذيو جدفي عدد از يدمنه ماليس فيه، بل انها يكون تامافي العشرية اوفي المخمسية .

وايما مزحيث هومبدأ ومنتهى يكون ناقصا مزجهة انهليس بينهما مامزشأنه

انيكون بينهما وهو الواسطة ، و قس على ذلك سائر الاقسام وهوان يوجد المبدأو الواسطة فقط او العكس ولاواسطة ، ثممن المحال ان يكون مبدئان في الاعدادليس احدهما واسطة بوجه الالعددين وكذا القول في المنتهى .

و اما الوسائط ، فقد بجوز ان يكون كثيراً لأن جملتها في انها واسطة كشى، واحد ، ثم لايكون للكثير حدثوقف عليه فاذاحصول البداية و النهايقو التوسط غاية التمام ، واقل عدد يوجد فيه ذلك هو الثائة .

فهذه حكاية ماذكره الشيخ في الشفاء ، وتارة يقال : تامةللمقادير كمايقال : فلان تام القامة ازاكانت محدودة بما يلبق بامثاله ، اذ المقادير لاتعرف الا بالتحديد الذي يلزمه التقدير ، وتارة يقال للكيفيات والقوى : انهانامة ، مثل انيقال : هذا تام القوة ، وتام الحس ، وتام العلم ، وتارة يقال : تمام في اصطلاح الحكماء ويريدون بهان يكون جميع كمالات الشيء حاصلة له بالفعل ، وربما بشترطون في ذلك ان يكون وجوده وكمالات وجوده لمن نفسه لامن غيره .

و 151 كان معذلك مبدأ لكمالات غيره، فهوفوق التمام ، لأن فيه الوجودالذي ينبغي له بكماله وقد فضل عنه وجود غيره ايضا وليس في الموجودات شيء بهذه الصفة الاواجب الوجود .

واها العقول: فهى تسامة بالتفسير الاول وغير تامة بالتفسير الثاني فسان الممكنات الفاقسرات الهويات معدومة في حدود ذواتها، و اما الذي دون التمام فهو قُسمان:

احدهما: المكتفى و هو الذى اعطى مابه يتمكن من تحصيل كمالاته مثل النفوسالتي للساويات. فانهاابدافى اكتساب كمالاتهامن غير حاجفاهاالى مكمل خارجى كالمعلم البشرى فينابل مكملها ومعلمها و مخرجها من القوة الى الفعل جوهر عقلي فياض غير مباين الوحود لوجوداتها، وكذلك حال نفوس الانبياء عليهم السلام، لانهم ايضا مكتفون حيث اعطاهم القماية تمكنو امن تحصيل كمالاتهم وقرباتهم من الله

كماستعرف جميع ذلك في مواضعه ، والاخرالناقص وهوالذي يحتاج الى امرخارج يمده بالكمال مثل الاشياء التي تكون في الكون والفساد .

والفرق بينالتام وبينالكل والجميع بالاعتبار ، فانهامتقاربة المعانى وذلك بان التام ليس من شرطه ان يحيط بكثرة بالقعل ولا بالقوة مثل كون البارى تاما ، و الكل والجميع من شرطهما ذلك .

واماالتمام والكل فيما فيه كثرة ، فهمامتحدان في الموضوع والفرق بسانه بالقياس الى الكثرة الموجودة المحصورة فيه كل و بالقياس الى مسالا ببقى شيء خارجا عنه تام .

فان قلت : فما معنى قول بعض اساطين الحكمة : و التحقيق ان البارى كل الاشياء ، وقد تقررانكون الشيءكلا لابد فيه منحضوركثرة في ذاته .

قلت : ذلك معنى غامض حق يلزم من بساطته واحديته ان بكون بحيث لهـ يكن حقيقة من!لحقايق خارجا من ذاته بذاته ، و مع كونهكل الاشياء لا يوجد فيه شىء منالاشياء حتى بكون هناك كثرة لابالفعل ولابالقوة .

المقالة الثانية

فىبقية المقولات وفيه فصول:

فصل (۱)

في حقيقة الابن

عوف الاين بانه هو كون الشيء حاصلا في مكانه و ينبغي ان لا يكون نفس نسبة الشيء الى مكانه و الا لكان نوعا من مقولة المضاف بل امرأ و هيئة يعرض له الاضافة الى مكانه .

وربما قبل: كما ان السواد له مهية و اضافة المحل عرض لمهيته، فكذلك الاينله مهية وكونه فئالمكان اضافة عارضة (١) لهاوهوليس،شيء، فانكونالشيء

١- الاضافة الى المكانليس عارضالمهية الاين بل انما تمرض للجسم بسبب مهية الاين --

في المكان ليس ككون السواد في المحل ، فان وجود السواد بعينه هو وجوده في المحل الاامر زايد على وجوده ، و ان لم يكن عين مهيته لكن زيادة الوجود على المهية انما هي بحسب التصور لابحسب الواقع ، وهذا بخلاف كون الشيء في المكان ، فانه لابد ان يكون هذا الكون في المكان امرأ زائدا على وجوده في نفسه و الالم يكن صفة زائدة على هذا الجوهر الجسماني ، ولكان قد بطل وجوده في نفسه عند مفارقة مكانه وحصل له وجود آخر ولصار المعدوم بعينه معادا فليس كون الشيء في المكان كونه في الاعبان نفس وجوده و لوكان كونه في الاعبان نفس وجوده و لوكان كونه في المكان وجوداً له لكان كونه في الإعبان المساوح وده و احدوجودات كثيرة .

اقول: و يمكن أن يقال: أن الشيء الجسماني كونه في المكان المطلق أو في الزمان مطلقا وأن كان هو بعينه نحووجوده الخاص به لاامر أز الذا عليه الاأن كونه في مكان معين أو زمان معين أمرز ألد على وجوده في نفسه ، فذلك الأمر السزائد نسميه الابن أو المتى . و كل منهما غير نفس الأضافة لأن المراد منه مبدء إضافة المكان أو الزمان .

وقد استدال صاحب المباحث: على ان الكون في المكان ليس هـ و بعينه الكون في العكان الذي هو الوجود بوجه آخر وهو ان الوجود وصف مشترك في المموجودات كلها ، فلوكان حقيقة الوجود في الاعبان هو الكون في المكان لكانت الموجودات كلها كائنة في المكان ، و حيث لم يكن كذلك علمنا ان كون الشيء في المكان مفهوم مفاير لوجودالشيء في نفسه .

اقول هو منقوض بكل من الموجودات المخصوصة لجريان ماذكره فيه فيلزم عليه مما ذكره ان يكون كون الجسم ماديا و كون العقل مفارقا و كون الحيوان

خسفاشافة الجسم الى المكان ذايد على وجود من نفسه بخلاف اضافة السواد الى الجسم فأنه عين
 وجود السواد في نفسه نم اشافة الاين الى الجسم كاشافة السواد الى الحسم ، فأفهم .
 (اسماعيل د٠)

حساسا بامورزائدةعلىنفس وجودهاوليس كذلك.

ودفع ماذكره بان الوجود المطلق الكلى كمامر مراراً امر مشكك عرضى لافراده وليس لحقيقة الوجود طبيعة كلية نسوعية او جنسية مشتركة بين جميع افرادالوجود .

فصل (۲)

في تقسيم الاين

و هو من طربقین احدهما ان منالاین مــا هو اول حقیقی و منه ما هو ثان غیرحقیقی .

فالاول: كونالشيء فيمكانه الخاص به الذي لايسعه فيه غيره معه ككون الماء فيالكوز.

والثاني: كما يقال فلان في البيت فان البيت يسعه وغيره فليس جميع البيت مشغولابه وحده وابعد منه كونه في الدار وبعده البلد ، ثم العراق مثلا ، ثم الاقليم ، تم المعمورة ، ثم عالم العناصر ، ثم العالم الجسماني ، باعتبار ان يحو به المحدد للجهات، ودخا هو الغاية ، فان كون التيء في العالم مطالقاليس باين اصلا .

الطريق الثانى: ان الابن منه جنسى وهو الكون فى المكان و منه نسوعى و هو الكون فى المكان و منه نسوعى و هو الكون فى الهواء او الماء او فوق او تحت ومنه شخصى ككون هذا الشخص فى هدا الوقت فى مكانه الحقيقى ، وقديقال: انهلابد لكل ابن شخص حقيقى مى صفة قائمة بالمتمكن هى علة ذلك الابن .

واعترض عليه صاحب المباحث: بان هذاباطل ، لانتلك الصفة اماان يكون ، ممكن الحصول في المتمكن عند مالا يكون ، ممكن الحقيقي المعين او لايكون ، فان امكن لمتكن تلك الحقة علة لذلك الكون في المكان المعين ، والا لزم تخلف المعلول عن علته و ان لم يكن ، فحينتذ يتوقف حصوله في الممكن على حصوله

فى ذلك المكان المعين ، فلوتوقف الحصول فىذلك المكان علىحصول تلكالصفة فيه لزمالدور وهومحال .

اقول: فبه نظر من وجهين : احدهما : ان تلك الصفة يمكن ان يكون جزء من العلمة اومعداً اوشرطا ، فلابلزم مقارنتها للمعلول على وجه الضرورة .

وثانيهما: انحصول تلك الصفة وانلم يتحقق الاعندكون المتمكن في مكانه لكن ذلك بحسب الظرفية المقارمة لا بحسب السببية والتقدم، والفرق بين المعنيين كالفرق بين المقضية المشروطة ، ما دام الوصف ، والمشروطة بشرط الوصف ، والثانية اخص من الاولى ، والاعم لا يستلزم الاخص ، فان كل كاتب يحتاج المي حركة الاصابع في وقت الكتابة ، وتلك الحركة ضرورية على ذلك الوقت باسبابها المؤدية اليها في ذلك الزمان ، وليس ان الكتابة او جبت تلك الحركة بل المكس اولى ، فان وجود تلك الحركة بقضي وجود الكتابة في الخارج .

فصل (٣)

فى تتمة احوال الاين

فمنها : انه يعرض له التضاد فان الكون فىالمكان الذى عند المحيط هــو مقابل للكون الذى عند المركز ، وهماامران وجوديان بينهما غــاية التخالف ، ولا يجتمعان فى موضوع واحد فى آنواحد وصح تعاقبهما عليه فهما متضادان .

و منها: انه يقبل الاشد والاضعف، لكن قبوله لهماليس بحسب جنس الاين فان كون الشيء في كنانه لايكون اشدمن كون شيء آخر في كنانه ، لان مفهوم الحصول في المكان لايقبل الشدة والضعف بل انمايقبل الجسمان الاشدو الاضعف بحسب طبيعة نوعية لمكانها كالفوق اوالتحت او فيهما (غيرهما خل) كالجسمين! اذاكانا في الفوق واحدهما اعلى من الاخر، اى كان اقرب الى الحد الذي هو المحبط، فهو اشدفوقية من الاخر.

فقد ثبت منهذا: انالاشد والانقص لم يتطرق الى نفس الاين بما هو اين بل الى نوع منه و هو الفوق او التحت ، و لكن ليس كما زعمه صاحب المباحث، ان ذلك الاشد والاضعف انما هوفى اضافة عارضة للاين، وهو الفوقية و التحتية لما مرمن انالاضافة ليست قابلة للاشد والاضعف لذاتها.

فصل (٤)

في حقيقة متى وانواعه

هن جملة ماعد من المقولات منى وهو كون الشىء فى زمان واحداو فى حد منه فان كثيراً من الاشياء يقع فى اطراف الازمنة ، ولا يقيع فى الازمنة مع انه يسئل عنها بمتى كالوصولات و المماسات و ساير الاشياء الواقعة لوقوعها فى امر له تعلق ما بالزمان (١) و حال هذا الكون بعينه حال ماقبله ، و امر متى العام و المخاص باعتبار كون الشىء فى زمان مطلق ، اوزمان خاص او (زمان _ خ) شخص .

فهنه ما هومتي حقيقي ، وهوكون الشيء له زمان مطابق له لايفضل عنهومنه ماهو ثان غير حقيقي ، وهوكون هذه الحركة الواقعة في ساعة مثلا فسى اول اليوم اوفي الشهر ، او في السنة او في القرن او في زمان الاسلام او في الزمان مطلقا على قياس مامر في الاين ، و الفرق بين البابين ان الزمان الحقيقي الواحد يشترك فيه الكثيرون .

واماالمكان الحقيقى الواحد فلا يشترك فيه كثيرون ، هكذا قيل و ليس بسديد ، فان عدم الشركة فى المكان الحقيقى انما يصح القول به مع وحدة الزمان حقيقة فكذلك مع وحدة المكان حقيقة لا يمكن الشركة فى السزمان الحقيقى فكما

۱۵ في أن نقى النسبة الى الزمان اوجد منه أو ما يتملق ، السي متى طالمتى أمر
 اوجيئة يمرش لاجاء هذه الاضافة للشيء الزماني .

ان لكل متمكن/بنا يخصه ، فكذلك لكل حادثمتي يخصه ولاتكون مشتركة بينه و بينغيره ـ ولذاقيل/كلرمن/الزمان والمكان اسوة بالاخر .

ثم قالوا: أن الامور التي لهامتي بالذات هي الحركات و المتحركات لامتي لهامن حيث جوهرها بل من حيث حركاتها وجواهرها في الزمان بالعرض.

اقول: انوجودالطبيعة الجوهرية متجددة سيالة ، فذلك كونتدريجي يطابق الزمان وكذا بعض الكميات و الكيفيات والاوضاع و الايون التدريجية الوجود لها اكوان تدريجية ، والحركة عبارة عن تدريج واقع في الكون ، لا الكون التدريجي، فهي معنى نسبى اضافى ، وقدمران المعنى الاضافى لا يوصف بالزيادة و النقصان و الاشد والانقص الابالعرض ، فالمتى انما يلحق اولا وبالذات لتلك الاكوان والوجودات ، وثانيا لمهياتها ، واما الحركة ، فلا تدريج لها بل هي عين التدريج ، فلامتى لها بالذات بل بالعرض .

واعلم ان من اقتصر في تعريف الزمان انه مقدار الحركة من جهة النقدم و التاخر ، فيلزمه من جهة الاقتصار على هذا التعريف ان يكون مقدار كل حركة في العالم المنصرى ايضا زمانا بنفسه ، فيحتاج الى التقييد بامر آخر و هوان يوجد في الحد مقدار حركة الفلك او حركة لا تنقطع او اظهر الحركات او اسرعها او اشدها .

فصل(ه)

في الوضع

وهو كونالجسم بحبث بكون لاجزائه بعضها الى بعض نسبة فى الجهات المختلفة كالقيام والقعود وليس هو النسبة ، وذلك لانالنسبة وانكانت واقعة بين اجزائه لكنها من باب الاضافة كالجوار وتحوه بل كون الجسم بحيث يكون لاجزائه هذه النسب

هو الوضع كمامر .

و قد مرت الاشارة ايضا الى انهذا الوضع ليس الوضع الذى يوجد فى النقطة ، وهو كون الشيء مشارا اليه بالحس وليس الوضع المذكور فى السكم ، فان هذا الوضع يعتبر فيه نسب الاجزاء الى الحاوى والمحوى والجهات الخارجة و الوضع المذكور فى تقسيم الكم لايعتبرفيه ذلك ، ولكن الذى ذكروا فيه من كون الشيء بحيث يشار اليه انه اين هو مما يتصل (١) به اتصالا ثابتا لا بخلو عن خلط ، فان هذا الاين لوكان ايناحقيقيا لم يبق فرق بين الوضع بهذا المعنى ، والذى هو نفس المقولة، فان الاجزاءليس لهااين بالفعل وليست ايونها مما ينضاف بعضها الى بعض على وجيقال لبعض منها انها بين هي والذي .

ولموفرق بينهما بنان احدهما للمقدار والاخر للجسم الطبيعي فنقول: ان الجسم الطبيعي فنقول: ان الجسم الطبيعي المابلحق الوضع اليه بتوسط المقدار التعليمي ولولا عروض المقدار لم يصح له فرض التجزى والقسمة المقدارية كمابين في باب الكمفيلحق الوضع الجسم كيفما كان بتوسط المقدار.

و الحسق عندنا: انه لابد من تحصيل الفرق بين الوضع الذي من خواص المجسم والوضع الذي يوجد في الكم واطرافه ، لان مجرد كون الشيء كما ومقدارا متصلا لا يكفي لقبوله الاشارة الحسية ، بانه هيهنا اوهناك اوفي الفوق اوفي التحت اوجهة منجهات، انماذ للششأن الكم الاتصالي مع اقترابه بالمادة القابلة للانفمالات والدحركات والاختلافات ، فمجرد المقدار لايقبل الاشارة الحسية بل الخبالية لكن القرم قدتسامحوا واطلقوا الحس ، وارادواما يقابل العقل فالنقطة والخط والسطح والشخن كلها ليس شيء منهافي ذاته واقعة فيجهة من الجهات ولا للحس اليها شارة

۱- اطنباد الانسال لاخراج المدد و اعتبار كونه ثبابنا وقارأ لاخراج الزمان فسان
 الكم الذي لدوشع هوالخط والعطع والجمم المتعليمي

الامع المادة بانكان وجوده فى المادة مصححا لقبول للاشارة والجهة والانقسام و غير ذلك فان المقدار اذا فرض مجردا عن المادة كما فى الخيال كان دانهاية مقدارية ، وذا اجزاء لها هيئة اتصال بمعنى غير ما ذكروه من كونها على وجه يقال لكل منها اين هو من صاحبه ويتصورله ايضاً شكل من غير ان يكون للشكل إين .

وله ايضا سطوح و خطوط لها اوضاع بمعنى آخر و للخط نقطة لها وضع خاص لابمعنى الاشارة الحسية .

و بالجملة فكما للعقل اشارة وللحس اشارة غيرها فكذا للقوة الخيالية اشارة الى المقادير واطرافها غير تينك الاشارتين ، وللعقل وضع بختص بالعقليات الكليات، وللخيال وضع يوجد للاشباح الإدراكية ، وللحس وضع يختص بالماديات ، سواء كان للنقطة اوللمقدار المنقسم في بعض الجهات لا كلها اوفى الجسم المنقسم في جميع الجهات والوضع الذي هو من المقولة هو هذا المعنى الاخير ، وكذا الوضع الذي جزء المقولة لا يوجد الافى عوارض المادة .

فان النقطة مالم تقع في هذا المالم لم يكن قابلاللاشارة الحسية والخط والسطح مالم يقعا في المادة القابلة لم يكن اجزاؤهما بحيث يصبح ان يقال: يعرض لبعض منها بالقياس الى بعض اين هو من الاخر.

ثم الوضع قد يكون بالطبع وقد يكون لا بالطبع وقد يكون بالفعل ، وقد يكون بالقوة ، والذى بالطبع و بالفعل كوضع الارض من الفلك ، فان حيز بهما متمايز ان بالفعل ، واما الذى بالفعل وليس بالطبع كحال ساكن البيت من البيت ، فان الوضع حاصل لهما بالفعل لكن اختلاف حيز يهما ليس اختلافا طبيعيا . واما الذى بالقوة ، كما يتوهم قرب دائرة الرحى الى قطبها و نسبته الى دائرة القطب ليست بالفعل ، اذلا دائرة بالفعل فلاوضع ما يقع فيه التضاد و الثيدة والضعف .

اماالتضاد : فكونالانسان راسهالى السباء ورجله الىالادض مضاداً لوضعه اذاصار معكوسا والوضعان معنيان وجوديان متعاقبان على موضوع واحد من غيران يجتمعافيه ، وبينهما غاية الخلاف ، وكذا الحال في الاستلقاء والانبطاح . و اما الشدة فكالاشد انتصابا اوالاكثر انحناء .

قان قلت: البس قدمر في مباحث الكيف المختص بالكم ، انه لايقبل التضاد ولاالشدة ، وحكمتم بان استدارة الخط او تحديب السطح لايشتد ولايضمف، فهيهنا كيف يحكمون بان الاستقامة والانحناء يقبلان التفاوت مع ان هذه الصفات لايعرض اولا الاللمقادير .

اقول: نسبة هذه الاستقامة والانحناء وامثالها الى المذكور هناك كنسبة هذا الوضع الذى هوالمقولة الى تلك الاوضاع ، فالمستدير مثلااذاكان مجردا عن العادة لايمكن ان يصير اشد استدارة مع بقاء الموضوع ، اذلامادة هناك حتى يقبل التبدل بخلاف مااذا وقع شيء من الاستدارة والانحناء اوغيرهما في مادة مخصوصة ، لانه يصير حينتذ واقعا تحت مقولة الوضع ويقبل التضاد والشدة والضعف و غير ذلك ، فالاتحناء الطبيعي يقبل الاشد دون التعليمي ، وهذا من مقولة الوضع دون ذلك . فاعلم هذا فانه شيء بغفل عن الاكثرون .

فصل(٦)

في الجدة

ومماعد في المقولات الجدة والملك وهوهيئة تحصل بسبب كون جسم في محيط بكله اوبعضه بحيث بننقل المحيط بانتقال المحاط مثل النسلح ، والتقمص و التعمم، والتختم والتنعل وينقسم الى طبيعي كحال الحيو انبالنسبة الى اهابه وغير طبيعي كالنسلح والتقمص وقد يعبر عن الملك بمقولة «له» فمنه طبيعي ككون القرى للنفس، ومنه اعتبار خارجي ككون القرس لزيد فقي الحقيقة الملك يخالف هذا الاصطلاح، فانهذا من مقولة المشاف لاغير .

فصل(٧)

في مقولتي ان يفعل وان ينفعل

اها الاول: فهو كون الجوهر بحيث يحصل منه اثر في غيره غيرقار الذات مادام السلوك فيهذا التأثير التجددي كالتسخين مادام يسخن والتبريد مادام يبرد.

والها الثاني : فهوكون الجوهر بحيث يناثر عن غيره تأثيرا غير قار الذات مادامكونهكذلك مثل النسخن والتسود .

فاذا فرغ الفاعل من فعله او المنفعل من انفعاله وبالجعلة عن النسبة التي بيهما من تجدد التأثير والتأثر لايقال ان هذا محرك و ذاك وينتهى التسخن الى السخو نة القارة و التسود الى السواد القار فالتعبير عنهما بان يفعل دون الفعل وبان ينفعل دون الانفعال لاجل ان الفعل و الانفعال قد يقالان للايجاد بلاحركة وللقبول بلا تبجدد ككون البارى فاعلا للعالم و كون العالم منفعلا عنه ، و ليس في ذلك حركة لافي جانب الفاعل ولافي جانب القابل (١) بل وجود يستنبع وجوداً ويعرض لهما اضافة فقط فالفاعل والمنفعل بذلك المعنى اضافتان فقط بخلاف هذين المعنيين الواقعين تحت الزمان.

واما الحالة التى تقع للفاعل المتجدد عنيد انقطاع تحريكه و للمنفعل عند انقطاع تحركه كالقطيع في نهاية الحركة و احتراق الثوب بعيد استقراره ، فهيل تكونان من هذين البابين ام لا .

فنقول : همامن حيث تخصيصهما بانهما في نهاية الحركتين يصح عدهما من هاتين المقولتين ، وكذا الحال في جميع مايقع في حدود الحركة واطرافها الدفعية واذالم يعتبر تخصيصهما كذلك فليسا من المقولتين وقد يعرض في هاتين المقولتين

١- اى من حيث المفهوم واما من حيث الحقيقة فواجب فيته الذى هو رحمة للمالمين ويقال أنه المنفية والرحمة الواسمة والحق المبخارق بنه والنفى الرحماني الى غير ذلك من الالقاب ، قاضم .

النضاد والاشتداد .

و اماالعضاد ؛ قالنبيش ضدالتسويد والتسخين ضدالتبريد ، كما ان البياش ضدالسواد ، والسخونة شدالبرودة .

واماالاشتناد: فان منالاسوداد الذي هو في السلوك الى غايقما هو اقرب الى السوداد الذي هو في الناية من اسوداد آخر ، وكذلك قد يكون بعن التسويد اسر عوسولا الى المغايقة من اسر عوسولا الى المغايقة من بعض أخر منها (منه خلل) وهذا الاشتداد والتنقص غير الشدة والتقس المذين في الكيف كالسواد ، فانهما ليما بالقياص الى السواد نقسه بل بالقياص الى الاسوداد الذي هو عبارة عن الحركة الى السواد ، فان السلوك الى السواد غير السواد ، هذا ما قبل .

واعلم: ان وجود كل منهما في الخارج لبى عبارة عن نفس السلوك الي سرتبة ، فانه بعينه معنى الحركة ولا ايضا وجود كل منهما وجود المقولة التي يقع بها التحريك و التعرك كالكيف مثل السواد والكم مثل مقدار الجسم النامي اوالوضع كالجلوس و الانتصاب ولاغير ذلك ، بل وجودهما عبارة عن وجود شيء من هذه المقولات التعادام يؤثر اويتأثر، فوجود السواد او السخونة مثلامن حيث انه سواد من باب مقولة الكيف ووجود كل منهما من حيث كونه تدريجها يعصل منه تدريجي آخر او يحسل من تدريجي آخر هو منهما وان ينفعل او ان ينفعل

واما نفس سلوكه التدييجي اى خروجه من القــوة الى الفعل سواء كان في جانب الفاعل اوفى جانب المنفعل فهو عين الحركة لاغير ، فقد ثبت نحووجودهما في الخارج وعرضيتهما .

فصل (۸)

فی دفع ما اورد علی موجودیتهما

قال صاحب المباحث في حذا المقام: عندى ان تأثير الثيء في الفيء يستحيل ال

يكونوصفائبوتيازائداعلى داتالمؤثر وذاتالاثر دكذاتاثر الشيء عنالشيء وهوقابليته يستحيلان يكون وصفائبوتيا زائداً علىذاتا لقابل وذاتالمقبول .

اماالتا ثير فلوكان امرا ثبوتيا لكان من جملة الامورالتي لابد لوجودهامن ووثر ايضا ، فيكون تأثير ذلك المؤثر (١) في ذلك التأثير زائداً عليه ، فننقل الكلام الميدويفضي الى التسلسل وهو محال ، و بنقديران لايكون محالا فلالزام حاصل ، و ذلك لانه اذاكان بين كل مؤثرواثر واسطة هي التأثير حتى فرضت امدود غيرمنناهية مترتبة ، فلا يخلواما ان يكون تلك الامورمنلاقية اولايكون شيء منها مناوية

فان تلاقت بمعنى ان يفرض مؤثرومناثر لايتخللهماناك فعينئذ وجد مؤثر لايكون تاثيره زائداً على ذاته و ذات اثره ، فعينئذ لا يكون تأثير الاول فى الثانى زائداً عليهما ولا تاثيرالثانى فى الثالث والثالث فى الرابع ، وهكذا امور زائدة على ذواتها و ذوات آثارها .

وان لم يتلاق بمعنى ان لا يوجد هناك امران لايتخلام، ثمالت ، فهذا نفى للمؤثرية اذ لم يوجد هناك مايكون ذاته مؤثراً في ذات آخر واماالقابلية فلوكات ثبوتية يجرى الكلام بعينه فيه ويعود التسلسل والمحذود بعينهما .

قال : فهذا برهان قاطع على إن المؤثرية و المتأثرية لايجوزان يكونا وصفين ثبوتيين ، وستعرف في باب العلل ان المؤثرية لوكانت وصفا ثبوتيا يلزم نفي الواجب الوجود تعالى شأنه انتهى ماذكره تلخيصا .

اقول: هذا الكلام بطوله قد نشأ من سوء فهم بعض اصول الحكمة كمسئلة الوجود و زيادته على المهية وان لكل مهية نعوا خاصا من الوجود والمهيات، كما انها متخالفة بالوجود، لكن وجود بعضها قديتحد

١ قول القامل مؤثر في المنقبل بقمله ومؤثر في قبله بذاته لا يقمل آخر و اشير الى هذا الممتنى ماوقع من الحديث : خلق الاشياء بالمشية و خلق المشية بنشها فلا اشكال، قافهم .
 (اسماعيل ده)

بوجود الاخر ضربا من الاتحاد و موجودية كل مهية او معنى في الخارج عبارة عن صدق حده على شيء في الخارج كما ذكره الشيخ فسي اثبات نحو وجود المضاف في الخارج بانه في الاعيان اشباء كثيرة بهذه الصفة اى كونه بحيث اذاعقل عقل معه شيء آخر.

اذا تقررذلك فنقول: كماان كثيراً من الموجودات يصدق عليها حدالبعوهر اوالكم اوالكيف وغيرهما وكذا حدود انواعها كحدالفلك او الحيوان اوالسواد او السطح او غير ذلك ، فيجزع بوجود هذه المقولات و اجناسها و انواعها ، فكذلك يوجد في الخارج الموركتيرة يحمل على بعضها بحسب الخارج حد واحد من هاتين المقولتين وعلى بعض حد الاخرى ، فيكون كل منهما من الموجودات الخدادجية دون الموهومات التي لاوجودلها في المين ودون المعاني المنطقية ، كالكلية والجزئية و مفهوم النوع والجنس والفعل و غيرها من المعقولات الثانية التي شرط عروضها كون الموضوع منعينا في الذهن ودون السلوب والمعاني السلية .

وذلك لانه لامعنى لوجود شيء في الخارج الاكونه بحيث يصدق معناه على شيء صدقا خارجياكما فيمعمولاتالقضايا الخارجية .

واماالكلام في أن وجودهما هلهوزائد على وجود ذات المؤثروذات المتاثر ليكونا من الاعراض أولا ، فيكونا من الجواهر ، فذلك مطلب آخر .

ولك ان تقول في بيان عرضيتهما : بان لكل من المؤسر والمتاثر على الوجه المذكور مهية اخرى ولها حداً خرغير كونه فاعلا اومنقملا ، فان السواد يمكن وجود نوعه في سواد لايشند ، اى لايتحرك في سواديته ، فيكون اسوداده بسامر ذائد على سواديته وكذا للتسخين وجود غير تدريجي يتحقق نوع السخونة فيه ، فكون السخونة مؤثرة في شيء على التدريج امرذائد على وجود السخونة .

والهاقوله: لوكان التاثيرامراً ثبوتيا لكانمن جملة الامور التي لابدلوجودها من مؤثر. فنقول: ان بعض الصفات و ان احتاجت الى مؤثر لكن لا يحتاج الى مؤثر الدن لا يحتاج الى مؤثر الدن عير جاعل موسوفاتها ، فان الجمل كمالا يتخلل بين الذات والذاتيات فلا يتخلل اين وجود الملزوم و وجود لازمه فان الجاعل كما لا يجمل النارجوهراً بعد جملها موجودة ، بل جعل وجودها بعينه جعل حرارتها على وجه التبعية ، مع ان وجود الحرارة غير وجود النارية ، لان الناد جوهروا لحرارة عرض فكذا الحال في ما نعن فيه .

فنقول: التاثير التجددى و انكان امرا موجودا في الخارج لكن من لواذم هوية بعض افراد المقولات، فالحرارة المسخنة مثلا قد لايكون كونها مسخنة امراً زائدا على مهيتها، ثم على تقدير زيادتها على ذاتها المخصية قد لايكون مفتقراً الى جاهل آخر غير جاعل الذات، بلولاالى جمل آخر غير جعل الذات، لكونه من لوازم تلك الهوية الوجودية ولازم الهوية كلازم المهية غير مفتقراً الى جعل تلك الهوية، فثبتان كون التأثير التجددى موجودا ذائدا على ذات المؤثر ليس مما يحتاج الى تأثير آخر ولاالى مؤثر آخر.

و كذا قوله: فيكون تاثير المؤثر في ذلك الناثير ذائداً عليه غير مسلم، اذلايلزم من كون النأثير النجددى الذى هومن مقولة ان يفعل امر أذائدا على ذات المؤثر ان يكون التاثير الابداعي امر أذائداً على ذات الفاعل في الخارج، بل هو بعينه اضافة الفاعلية والابداع و وجود الاضافات قد علمت انهاغير مستقلة في الخارج.

الفنالرابع

فيالبحث عن احكام الجواهر واقسامهاالاولية

فانها من عوارش الموجود بما هو موجود ، فحرى بها أن يذكر في العلم الكلى الباحث عن عوارش الموجود من غير نظرالي خصوصيات الاشياء وفيها مقدمة و مطالب

اما المقدمة : فني بيانمهية الجوهروالمرش داحوالهماالكلية وفيهافسول :

فصل (١)

في تحقيق مهيتهما

اعلم: أن مفهومات الاشياء بمضهام وجودة بالذات وبعضها موجودة بالعرض. قمعًا ل الاول: قولنا الانسان حيوان فان الوجود المنسوب الى الانسان بعينه منسوب الى الحيوان الذي يحمل عليه بالحقيقة.

ومثال الغافى: زيداعمى و زيدابيض ، فان الوجود المنسوب الى زيد بعينه ليس منسوبا الى الدمى و البياض بالعقيقة بل يضرب من المجاز بدواسطة نحو علاقة للمحمول بالموضوع ، سواء كان عدميا اووجوديا وتلك الملاقة ان يكون مبده المحمول منتزعا عنه اوقائما به ، فالموجود فى القسم الثانى هو الموضوع و لكن نسب وجوده الى المحمول بالمرض و هذا النحو من الموجودية غير محدود فلنمرض عنه و نشتفل بالموجود بالذات

فنقول: قد علمت ان كل موجوداماان يصحانيقال انانيته مينه بمعنى ان لامية له الاالوجود السرف الذى لااتم منه اولايسع ، فالاول قد سلف بعض احكامه بحسب المفهوم وسيأتي البحث عن بيان وجوده واوصافه الكمالية واحكامه الوجودية وكلامنا الان فيما وجوده غير مهيته ، بالمعنى الذى سلف مناذكره ، اىليس وجوده بذاته بل بغيره فاقدم اقسام هذه الموجودات هو الجوهر ، وذلك لان هذا الموجود لا يخلو اما ان يكون في محل لولا يكون ، والمراد من كون الشيء في المحل ان يكون وجوده في شيء آخر لا كجرء منه مجامعا معه لا يجوز مفارقته عنه .

و قد اشكل على القوم هيهنا تفسير كون الشيء في محلود استصبو ولما في لفظة في من الاشتراك والتشابه بين معانى كثيرة ، كما نقول في الزمان وفي المكان وفي الذهن وفي الخارج وفي الغاية وفي الكل وفي الاجزاء وفي العام وفي العصب وفي الراحة ، وفى المفظ فلااشتراك لها فى معنى واحد يجمع الكل وليست نفس الاضافة مما يصلح ان يكون مرادة بلفظة فى والالصدقت على معنى مع ومن وعلى و غيرها من المعانى الحرفية ولصدقت على الابوة والبنوة وغيرهما .

وتخصيص الاضافة بعدم الاستقلال بالمفهومية وغير موان اخرج المعاني الاسمية الا ان الخصوصية الواحدة منها لاتبلغ في النزول وتقليل الشركاء الى حيث يشمل المعانى المستعملة فيها لفظة في ، ويخرج الاغياد ،وكماان كلامن معني متى والاين مما يستعمل فيهما لفظة في ولايشملهما معنى واحد يخصهما ، بل لكل منها خصوصية يدخلها فيما وضع له اللفظ .

فكذا القياساذا انضمت معهما امور آخرى يكون على هذا المنوال .

قعم يمكن أن يقال: أن استعمال في، في كثير من هذه المواضع على المجاذ التشبيهي ككون الكل في الاجزاء لكونه عين الجميع وككون الجزء في الكل فلو كأن الكل في الجزء بالمعنى الذي يكون الجزء في الكل يلزم اشتمال الشيء على نقسه وهو امر مستحيل بديهة.

فان قلت : لفظة في موضوعة لمعنى الاشتمال والاحاطة وهو يجمع الكل فيكون اشتراكه معنويا .

قلت: الكلام يعود فيماذكرت جذعالانه بعينه معنى الظرفية وهومختلف، فان ظرفية الرمان للحركة البست كظرفية المكان للجسم، وكذا كون الشيء في الحركة غير كون العركة في الشيء، والنرض ان كون الشيء في المحل ليس له معنى محصل شامل للمواضع التي يستعمل فيها وابس الفرض النظر في معنى اللفظ بماهو معنى اللفظ ليكون خارجا عن هذا الفن، وان كان المذكود ايضافضلا على ما يتصدم السالك المستقيم الطريق.

فاذا كان في المحل اشتراكه لفظيا ، فكلماذكروه من القيودلايكون فاصلا معنويا وقيدا احترازيا ، اذاللفظ المشترك لايحتاج الى امرمميز معنوى ، اذليس فيه معنى واحد جنسى او عرض عام ، بلمعانى متعددة ينصرف الى كل منها بقرينة خارجة لفظية او معنوية ، فان طريق اذالة العبهة باشتراك الاسم اما بالحد اوبالرسم اوبتنى المعانى الداخلة تحت الاسم المشترك حتى يدل على ما يبقى لامن ذاته بسل بسلب ماليس هومقسودا ، وإذا كان الحال كذلك ، فالمذكور في تعريف الحلول وهو وجود الشيء في شيء لاكجزء منه شايعا فيه بالكلية مع امتناع المفارقة عنه يكون كقرائن للفظة في المستعملة في هذا الموضع بالنسبة الى مواضع الاستعمال لكونه يقوم مقام الرسم في القيود المترتبة والخواص المعيزة مع مساهلة ما ، بانه لوفرض هيهنا ان المنسوب السي شيء بني كان له معنى مشترك بين ذي المحل وغيره كان المذكور في التعريف قيودا مميزة لذي المحل من حيث هو ذوالمحل عسن المشاد كان المذكور في التعريف قيودا مميزة الذي المعل من حيث هو ذوالمحل عسن المشاد كان في امر معنوى فكان يمتاذ اما بالفيوع والمجامعة بالكلية فعن كون المشاد كان الشيء في الزمان والمكان .

واها بامتناع المفارقة والانتقال فمن الكون فى المكان ايضا وفى الخصب ونحيره وقد عرف معنى فى الشيء هيهنا اى العطول بتعريفات كثيرة ليس شيء منها خاليا عن الفساد والخلل.

اما طردا اوعكسا او كلبهما كقولهم الاختصاص الناعت وكقولهم اختصاص شيء بشيء بحيث يكون احدهما نعتاوالاخر منعوتابه ، فانتقض عكسه بالسوادوالبياض وغيرهما ان كان المراد بالنعت الحمل بالاشتقاق .

الجسم مطلقا ان كان المراد به الحمل بالاشتقاق .

وزيما تكلف بعضهم بانالمراد غيرالاشتقاق الجعلي ، وكقولهم ان العلول كونالشيء سازيا فيشيء بحيث يكون الاشارة الى احدهما اشارة الىالاخر

ثم ذادوا قبدا آخرعليه حين ماوردائنقش فيه باحوال العجردات عنالعادة بقولهم تحقيقا او تقديرا فبقى النقش بالنقطة و الابوة و غيرهــا مما لاسرايـة فيه ، فالتجاوابننى وجود هذه الاشياء عنالخارج ، ولهيتنهوا لان لااختصاص لهذا الايراد بالاطراف والحدود الخارجية بلالنقض وارد بالخياليات والوهميات منها .

و قد ذكر نا في شرح الهداية الاثيرية شطرا من النقوض و الابحاث الواردة علىالتعاريفالمذكورة للحاول .

واما الذي الهمناالله تعالى من خزائن علمه في تعريف الحلول هوانيقال: معناه كون الشيء بحيث وجوده في نفسه وجوده لشيء آخر على وجه الاتصاف، لان لا يرد النقض بالجواهر الصادرة عن الواجب تعالى و المبادى العالية حسب ما هوالتحقيق من ان وحود المعلول في نفسه هو وجوده لموجده.

و هذا التمريف سالم عن النقوش والاير ادات طرداو عكسالسدقه على الاعراض والسود الحالة كلها و كذبه عن سائر العسولات النسبية التى ليست على وجه العلول ككون الجزء في الكل والجزئي في الكلى ، و كون الشيء في الزمان و في المكان وفي الراحة وفي الخصير و كحصول الفصل للجنس فان وجوده عين وجود الجنس لالموكذا حصول الوجود للمهية ، لانه نفس وجوده الاوجود شيء لها كما علمت سابقا و بالجملة : لاخل في هذا التعريف كما يظهر بالتفتيش و التامل .

وافاعلمت معنى الحلول هكذا علمت ان الحال مفتقر لامحالة الى محله المهي وجود ذاته الشخصية وقوام مهينه النوعية لذاتها جميعا اوفى وجود ذاته الشخصية دون حقيقته النوعية حتى يمكن ان يكون لحقيقته نحومن الوجود مستقلا بذاته من غير محل فالاول يسمى عرضا عندالكل والثانى يسمى عندالمحصلين من المشائين صودة.

فحينثلد نقول : لايجوز أن يكون للمحل افتقار في وجوده ألى الوجـود الشخصي للحال ، سواء كان عرضا أو سووة والألدار الافتقار مــن الجانبين بجهة واحدة ، وهودور مستحيل .

فالمحل اماان يكون مستفنيا عن المعال حقيقة وتشخصا ، مهية ووجوداً فيسمى باسم الموضوع عندالكل او يكون مفتقراً في وجوده الشخصي الى الوجود المطلق المامي للحال باى تشخص يكون فيسمى عند مؤلاء بالهبولى فالمرض والسودة يفتر كان في امر يفتر كان في المين والمين وهو في المين و كذا الموضوع والهبولى يشتر كان في امريسهما وهو منهم الدحل ومحل الشيء حواء كان ذلك المكيء حودة اوعرضا ، اوعرضا في عورضا في عرضان جاز ذلك لابدوان ينتبي آخر الامر الى محل لامحل له ، فيكون متوما للجميع ، فكل عرض منتقر في وجوده الى الجوهر دون المكس فتبت ان الجوهر الحراس .

واها عند اتباع الرواقيين فكل حال عرس ولا شيء من البعوهر بحال لكن بمض الاعراض عندهم مقوم للجوهر متقدم عليه ، لانهم جوذواتر كب الجوهر من محل جوهروحال عرض ، فليس الجوهر مطلقا منقدما بالطبع على المرض ، وسيأتي تحقيق هذا المقام منذي قبل إنشاء الله

ثم انهم يفرقون بين السودة و العرض فرقا اعتباديا لاحقيقيا ، و كذا بين الموضوع والهيولى ، وهوان كل معنى نوعى سواء كان طبيعيا وسناعيا اذا كان له تالف ما من حال ومحل معلقين ، كالسرير مثلا يكون المحل عندهم يسمى مادة كالخشب ، والحال يسمى سودة كالهيئة المخصوصة باعتباد كونهما جزئين لأهروا حد نوعى معلقا ، وليس من شرط الجزء السودى عندهم ان يكون محسلا لمحله حتى يكون جوهراً لكون مقوم الجوهر اولى بالجوهرية منه ، ولامن شرط الجزء السادى ان يكون ممتقراً الى الحال في نحو وجوده النوعى ، بل المسمى سودة عندهم هو بعينه نفس المرض مع اعتباد كونه جزء للمركب ، وكذا المسمى مادة عندهم نفس الموضوع مع اعتباد كونه جزء للمركب منه ومنها يحله ، فعلى هذا جميع الاعراض المخصصة والمستفة يسلح عندهم ان يكون سوداً و محاليا هيولياتها .

فاذا تقسر و تقاير المذهبين وتخالف الاصطلاحين فيهذه المعاني و الاسامي مع ما سلف من خوابط الميزان ان دفع العام اولازمه المساوى اخس من دفع الغاص اولازمه المساوى له مالايكون في موضوع

فنقول: اللاكون في الموضوع اعم من اللاكون في البحل، لما عرفت ان المسوضوع اخص من المحل عند المشائين فنقيضاهما يكونان بالمكس، فيكون الجواهر اعم مما يكون في محل وممالايكون فيه، اذ كالاهما يندرجان تعت ممنى الوجود لافي موضوع.

و "كذا المرض وهوما يكون في موضوع يشمل العال والمحل عند من جوز قيام العرض بالعرض ، فيكون اعم من كل منهما بوجه لان الحال قد يكون عرضا وقديكون صورة والمحلقديكون جوهراً وقديكون عرضا على هذا التقدير .

و اذا ثمبت ماذكر ناه ، فيكون الاقسام الاولية للجوهر على مذهب او لئك القوم خمسة ، لانه اما أن يكون في مسل اولايكون فيه ، و الكائن في المعدل هو السورة المادية وغير الكائن في اماان يكون محلالشيء يتقوم به اولايكون والاولهوالهيولي والثاني لا يخلو اما أن يكون مركباً من الهيولي و السورة وهوالجسم او لايكون ، وحينئذ لا يخلو اما أن يكون ذاعلاقة انفعالية بالجسم بوجه من الوجوه وهوالنفس اولايكون وهوالعقل .

والاجود في هذا التقسيم أن يقال: الجوهر أن كان قابلا للإبعاد الثلاثة، فهو الجسم والا فان كان جزء منه هوبه بالفعل سواء كان في جنسه أو في نوعه، فسورة أما امتدادية أو طبيعية أو جزء هو به بالقوة فعادة وأن لم يكن جزء منه، فأن كان منسوفا فيه بالعباشرة فنفس والا فعقل، وذلك لما سيظهر من تضاعيف ما حققناه من كون الجوهر (١) التقساني الانساني مادة للسورة الادراكية التي يتحسل بهاجوهراً آخر كماليا بالفعل من الانواع المحسلة التي يكون لها نحو آخر من الوجود غير

١- فيكون ذلك الجوهرمركبا من المادة التي هى النفى و السورة الادراكية و ليس
 جسما وليس جزئه صورة مادية ولا هيولي فيه فلهر الخلل فى التقسيم الاول واما على التقسيم
 الثاني فهذا الجوهرمادام الثملق نفى وبعد مقل فلاخلل، فتأمل

الوجود الطبيعي الذي لهذه الأنواع المحصلة الطبيعية .

و تحقيق ذلك المرام من فعنل الله علينا وجوده .

فصل (۲)

في تعريف العرض

هذا المقصد وان خرج من التقسيم الذي وقع لذي المحل مطلقا الا انا نورد هيهنا ما ذكرفي تعريف العرض اقتداء بالاقدمين .

فنقول : المرضموالموجود فيشىء غيرمتقوم به لاكجزء منه ولايسح قوامه دون ماهو فيه فهذه قيود ادبعة ، فقولنا : في شيء لاستحالة وجود عرض واحد في شيئين اوماذاد عليهما .

اهاالعدد و منى الكل و البنية و غيرها ، فالموضوع في كل منها من حيث كونه موضوعا له امر واحد لعدم اشتراط كون المعل للعرض واحداً حقيقاً ، بلل يكفى جهة وحدة بها يكون الموضوع واحدا كالعشرية ، فان موضوعها مجموع الوحدات التي فيها لاكل واحد و الا لكانت العشرة عشرات و مجموع الوحدات امر واحد .

فان قلت : نتقل الكلامفي كيفية عروض تلك الوحدة لها .

قلنا : لا يلزم ان يكون جهة الوحدة نسبتها الى الموضوع نسبة العـرض الخادج ، بل دبما تكون مقومة لقوام ما اعتبرت هي معه كحال الوجود بالنسبة الى المهية وخصوصا على ما ذهبنا اليه كما مرذكره سابقا ، من ان لكل شيء وحدة هي بعينها نحو وجوده الخاص الذي به يتحقق ذلك الشيء وقد سبق ايضا ان الـوجود ليس عرضا لما هو موجود به بل الوجود لكل شيء صورة ذاته المحصلة به حقيقته الموجودة وبذلك كان يخرج الجواب عن الشبهة التي اعيت اذهان الفضلاء عن حلها علمت .

واما الاضافات و خصوصا المتشابهة الطرفين كالتجاور و المقاربة و المعية و المحية و المحية و المحية و الاخوة و غيرها ، فسيجىء ان كلا من الطرفين سواء كانا متخالفين كالعلية و المعلولية والبعدية ، اومتماثلين كالتماثل و التجانس مختص بامر لايوجد في صاحمه .

وربها يتوهم ان قولنا في شيء لاخراج وجود الكل في الاجزاء وهو فاسد ، لان وجود الكل في الاجزاء وهو فاسد ، لان وجود الكل في الاجزاء ، قسه لا في الاجزاء ، اذلوكانت لوجوده نسبة الى الاجزاء ، فاما ان يكون وجوده فسي كل جزء جزء فيكون كل منهما كلافيكون حيئنذ كلات لا كل واحد ، والمقروض خلافه هذا محال .

واما أن يكون في مجموع الاجزاء و هو أيضا محال ، لانه نفس المجموع لا أنه موجود في المجموع والا لكان الشيء موجودا في نفسه ، وهو محال أذلا مفايرة بين الشيء ونفسه ، فلكل كل صورة تمامية في اجزائه هي نفس وجود أجزائه جميعا . لاانه شيء آخر موجود في اجزائه كماظن ولاانه موجود في واحدوا حد كما توهم .

ومن هيهنا ينكثف ماحققناه من ان السورة النوعية للمركب الخارجي هي عين وجود ذلك المركب، وان التركيب اتحادى فيما له مادة و صورة في الخارج و ان الشرة مثلا سورتها عين جميم الوحدات التي هي مادتها.

قعليك بالتثبت في هذه الامور من دون تلعثم وتزلزل ، و اما قولنا غير متقوم به فاحتراز عن وجود ما يحل في المادة وتقومها موجودة بالفعل نوعا من الانواع ، فلاجرم لايكون عرضا بل صورة جوهرية .

اعلم : ان صفاتالامور یکون علی اقسام ، لان الموصوف اما ان یکون قسد استقرت له ذات متقررة بالفعل ام لایکون

فعلى الاول: اما ان يكون السفة التي تلحقها خارجة عنه لحوق عاد ض لازم اومفارق اوليست تلحقه من خارج بل هوجزء من قوامه. وعلى الثانى: اما ان يكون المئة تلحقه لينقرد بها ذاته سواء كانت جرده من معنى ذاته او ليست جزء من معنى ذاته ، او لا يكون السغة معا ينقرد ذاتسه ، بل لحوقها يكون لحوق امر يلحق الشيء بعد تعام تقريره و وجوده بحسب النبعية لما يقرده بسالذات لحوقا لازما او مفارقا ، فالمثال للاول وجود البياض للجسم او المنحك لملانسان ، ولمثانى وجود النعى للحيوان (١) و لمثالث وجود السورة الطبيعية للجسم المطلق بماهو طبيعة امتدادية على الاطلاق و للرابع وجود السورة للهيولى .

واما وجود الفسل للنوع او للجنس من حيث كون الفسل ماخوذاً فسلا والجنسجنسا فهوقول مجاذى كمامر ، لانحذه الاموراذا اخذت على الوجه المذكور والجنسجنسا فهوقول مجاذى كمامر ، لانحذه الاموراذا اخذت على الوجه المذكور يكون وجود الجميع واحدا ومقتضى النسبة سواء كانت بنى اللامل امراً معسل بحسب مماقد خرج بالقيد الاول ، واما اخذ كل من الجنس و الفصل امراً معسل بحسب المفهوم والمعنى فيكون نسبة الفصل الى حدالنوع بالدخول في تقرير ميته و تحصيل معناه والى الجنس بالدخول في تقوم وجوده وفعلية ذاته ، كما مرفى مبحث المهية ، فيكون خارجاً عن مفهوم المرض بالقد الثاني .

ومنهم : من فسرالعرض بمايتقوم بشيء متقوم بنفسه وهو بظاهره فاسد عند من جوز قيام العرض بعرض ، والالزم كون العرض الذي هو المحل جوهر أولكن ذلك لم يثبت عندنا .

۱ - ان كان المراد منها النفى العيوانية ، فلافرق بينالثانى والثالث ، و ان كان المراد منها النفى العيوانية ، فلافرق بينالثانى والرابع ويمكن ان يتكلف ويقال : ان المراد هوالنفى العيوانية ، والغرق بينالثانى والثالث ، هو انا اعتبر فيالثانى وجيود المعيوان وكون وجود النفى جزء من وجوده وفيالثالث اعتبر ممنى المجسم و مفهومه ، و كون العودة جزء من ممناه ولمله للإدارة الى الغرق المذكورة الفيالثان بلحوجزء من هزامه ، في الثالث جزء من ممنى ذاته ، فاضم . (اسماعيل وه)

واما الامثلة إلتي ذكروها في اثبات قيام عرض بعرض آخر ، كالسرعة للحركة والاستقامة للخط والشكل للسطح والنقطة للخط والخط للسطح ، فمحل تامل ، لأن جميع هذه الاوصاف نسبتها الى الموصوفات بهامن الاعراض اشبه بنسبة العصول الى الجناس في المهيات البسيطة من نسبة الاعراض الى الموضوعات .

و العجب أن الشيخ الرئيس ممن جوز قيام العرض بعرض آخر وقال ليس
 بمستنكر

و احتج عليه بالامثلة المذكورة ، مع انه قدصرح بان الاستقامةوالاستدارة من فسول الخط والسطح ، وهوايضا قدقرران مناط العرق بين الحال عرضافي شيء او مقوما هو جواز تحصل ذلك المحل بحسب نوعيته بدون ذلك الامرالحال و مقابله عدم جواز تحصله كذلك، فإن كان الاول ، فالحال عرض والمحلموضوع وعرض ، وإن كان الثاني فيما صورة ومادة اوفسل وجنس .

قعلى هذا لاشك أن الحركة لايمكن وجودها الامم حد من السرعة والبطؤ ولاشك أن الحركة السريمة مثلا ليس لها من حيث كونها حركة وجود تام في حد حقيقتها ونوعيتها بعيث أذا لـوحظت معراة عن مراتب السرعة والبطؤ يكون قدتمت حقيقتها ثم قدلحقتها مرتبنها من السرعة بعد تمام حقيقتها ، بل انمايتم بشيء من حدود السرعة والبطؤ ، فيكون هي من العصول المقومة للموسوف ، لامن الاعراض المتقومة به .

واحتمج الشيخ ايضا بقوله : هذه الاعراض تنسب الى الوحدة والكثرة وهذه كما سنبين لك كلمها اعراض .

واقول: انك قد علمت في مباحث الوحدة والكثرة ضعف ماذكره هووغيره في عرضية الوحدة ودريت ان وجود كل شيء هو وحدته وتشخصه ، والوجود في الموجود ليس عرضا فيه التقومه بالوجود بل وحدة العرض كوجوده عرض بعبسن مرضية ذلك العرض، وكذاوحدة الجوهر جوهر كوجوده وليست الكثرة الاالوحدات

وحكمها في الجوهرية والعرضية حكم الوحدات.

و وبما فسر بعشهم المتقوم بنفسه بان ممناه المتقوم لابما يحل فيه .

و قد ذهل ان المُعنى المجازي للإلفاظ مهجودفي التعريفات الحقيقية .

واماقولنا: لاكتجزه فاحترازعن وجودالجزه في الكلووجودطبيعة الجنس في طبيعة النوع الواحد من حيث هماطبيعتان، و من وجود عمومية النوع في عمومية الجنس من حيث هما عامان و من وجود كل من المادة والسودة في المركب، فان كل واحد من هذه الامور موجود في شيء هو جزء منه و وجود العرض في الموضوع ليس كذلك.

واما قولنا: لايمكن قوامه دون ماهو فيه ، فالمراد به استحالة وجود ذلك الشيء من حيث طبيعته الا في محل و من حيث شخصيته الافي ذلك المحل الممين ، و بهذا يقع الامئياذ بين وجود العرض في موضوعه و بين وجود الجسم في البرمان و وجوده في المكان ، و وجود الشيء في الفاية والمنرض ، ككون النفس في السعادة و كون المادة في المودة ، و ذلك لجواذ مفارقة هذه الاشياء عن ما ينسب اليها بغي بحسب الطبيعة . فلو كان في شيء منها امتناع مفارقة ، فهو لامر خارج عن ذاته و عن نحو وجوده الخاص ، كلزوم الكوكب في فلكه و لـزوم المحوى من الفلك في حاويه ، فهولايتنفي المرضة.

ثم عدم مفارقة الجسم عن حين مطلق و زمان مطلق و عدم مفارقة الانسان ، لاعن غاية مطلقة وعرض مطلق ، لايوجب كون المنسوب اليه موضوعا ، وذلك لان معنى عدم التوام دونهاهو فيه كمامر هوان الشيء بطبيعته يقتضى محلا وبشخصيته يقتضى محلاشخصيا ، والامورالكليةلاوجودلها من حيث كليتهافى الخارج ومالاوجودله يستحيل ان يوجدفه شيء آخر (١) في الخارج ، وكلامنافى ان العرض في الموضوع

١ - فالبراد بالقيء في قولنا هو الموجود فيشء مو القيء الموجود فيالمشادج
 فلايستان تعريف البرش على كون البحسم في حيزمبللق و زمانسمللق على كون الانسان في قاية مطلقة وغرض مطلق فذائك الكونان تدخرجا عن التعريف بقولنا في شء فتدبر .
 مسللقة وغرض مطلق فذائك الكونان تدخرجا عن التعريف بقولنا في (مساحل ود)

بحسب الوجود الخارجي لابحسب الوجود الذهني على ان في الحكم بان كل جسم يستدعى مكانا عاما اوخاصا مناقشة ، لاستحالة كون المحدد ذا مكان وتبديل لفظ المكان بالحيز لايفيد ، لعدم صدق الموجود في موضوع على الموجود في الحيز اذا اريدمنه غير المكان كالوضع والمحاذاة وكذا في كون كل جسم في فمان على طريق اللزوم المستوعب للازمنة والانات جميعا كما هو شأن المرض بالقياس الى الموضوع محل نظر (١) و ذلك لان الجسم عند حصوله في الان لا يكون في زمان .

قانقلت: لوصح وجود الجسم في آن، فهوعند كونه فيه امامتصف بالحركة او بالسكون اذلايمكن خلوه عنهما جميعا، والاتصاف بكل منهما يقتضي مقارنة الزمان، لان كلامنهما زماني، فيلزم كون الجسم مقارنا للزمان عندكو نهمفارقا عنه، وهومحال.

قلت: يمكن الجواب عنه بوجهين:

الاول: اناغتار الشق الاول ونقول: أن الجسم المتحرك كالفلك مثلايتمف في كل آنمن الانات المفروضة في زمان حركته، بانهمتحركاى متصف بالحركة وهذا بحسب المفهوم اعم منان يكون حركته واقعة في نفس ذلك الان اوفي الزمان الذي هوحد من حدوده.

فان قولنا هذا البعسم متحرك في الآن او منعف بالمعركة في الآن يعتمل رجهين :

احدهما: أن قولنا: في الان يكون قيداً وظرفا للاتساف بالحركة

۱ _ محل نظر لماقاله المسنف قدس سره في آخر الالهيات في بيان حدوث المالم بعد تمهيد برحان : فاذا تبين وانكف ان معنى التغير والتجدد للإجسام ووقوعها في مقولة متى امر سورى جوهرى مقوم لها او مقوم لما يلزم وجودها وشخصيتها اوفى مرتبة وجود ما وشخصيتها وليس من الموارض التي يمكن تجرد الجسم متها وخلوه في الواقع عن عروضها انتهى . ويكون نسبة الجسم الى الكون في الزمان نسبة المادة الى السورة ، فلا تفغل (اسماعيل وه)

وثانيهما : ان يكون قيداً وظرفالنفسالحركة لاللاتصاف بها .

فالاول : لا يستدعى ان يكون وجودالحركة في الان ولاالسكون وان كان ممناه سلب الحركة عما من شانه ان يكون متحركا ، وذلك ، لأن نفى الحركة في الان اذا كان قيداً للمنفى اى الحركة لا يستلزم ان يكون التى والرفع فيحتسى يلزم منه كون السكون في الان ، لان دفع المقيد اما برفع ذاته المقيدة اوبرفع قيده ، فيكون دفعه اعم من دفع كل منهما ، والعام لا يوجب الخاص فيجوزان يتحصل دفع الحركة في الان بوجود الحركة لافي الان بل في الزمان الذي هوطرفه لسدق رفع الحركة (١) في الان عليه .

والثاني: انالترديد غير حاسر ، لجوازان لا يكون الجسم متحركا في الان ولا ساكنافي الان ، لان ارتفاع النقيضين اوما يساوقهما ، وان استحال عن نفس الامر لكن لا استحالة في ارتفاعهما عن مرتبة من مراتب نفس الامروحيثية من حيثيات الواقع وحد من حدود الامر الواقعي ، فكما ان ذيداً الموجود مثلا في الارض لا يكون في السماء من حركا ولاساكنا ، ومع ذلك ، فهو اما متحرك ، او ساكن في الواقع ، اذ الواقع اوسم واشعل مماذكر .

فان قلت :انالاجرام الكوكبية ابداعية الوجود عندالتوم فيمتنع عليها المفارقة عن المكنتها الخاصة ، فيكون اعراضا لصدق قولنا الموجود فسى موضوع لايمكن مفارقته عنه .

قلت : قد علمت اناستحالة المفارقة (٢) عنالموضوع في المرض لاجل ان تشخصه بنفس الموضوع ، بخلاف تلك الاجرام ، فان تشخص كلمنها بذاته وبالمور

الحركة لامتناع سدق المستون المستون المستون المسركة لامتناع سدق المستقابلين على الاخر، فندبر.

٦- امتناع المغارقة لاجل ان المفارقة عن الامكان يستلزم الحركة المستقيمة وهي ممثنية
 على الطبايح الفلكية كما تقرر في مقره .

ج - ٤

متقرر فرزاته لابحسوله فرمكانه ، وذلك لان نوعها مقصور على شخصها في الوجود الطبيعي، فالمشخص لهامن طبيعة نوعهاوحصولها لتلك الاحياز تابع لتشخصها ونحو وجودها .

فانقلت: ما ذكرتم غير جار فيمواد الاجرام الفلكية ، فانها موجودة في صورها وصورها متحصلة القوام وليستالمواد جزء منها ، ولايصح قوامها دون ماهي فيهاعني الصور

قلت: قدتفسي بعض الفضلاء عن هذا الاشكال بقوله لانسلم ان المادة يصحان يقال: انهافي الصور، لاناذكر ذاان معنى في معوان يكون ناعنا للمحل والمادة لاتنعت السورة ، بل الأمر بالعكس انتهى قوله .

وهو فيغاية السقوط ، فان المراد منقوله لايسح أن يقال ، أن كان مانعا لغظياً ، فهوغيرمجد في تحقيق الحقايق و أن كان مانعا معنوياً ، فهو غير أسابت مما ذكره ، لماسبق ان مجردالناعنية لايصلحان يكون رسما للحالية ، سواء كان المراد بالنعت (١) ما يحمل على الشيء مواطاة ويقال له حمل على اواشتقاقاويقال لدوجودفير.

ثم اناريد بالناءت التابع للشيء في الوجود ، فيكون الهولي حريا بهذا المعنى لانها في الوجود تابعة للصورة كماسيجيء، فلاوجه لماذكره من التمكسي، بل الحق في الجواب ان يقال: ان الهيولي امر مبهم الوجود بالقوة انما يتحصل وجودها بالفعل بالسورة بمعنىان السورة بنفسها نحووجودالهبولي بخلاف الفرس لان لتوحودا تابعا لوجود موضوعه لأان وجودها بنفس الموضوع.

وبالجملة معنى العرش هوالموجود في شيء متقوم بنفسه ومعنى الهيوليهو الموحود بشيء متقوم بنفسه .

١- قدملت انالمراد بالمناعت التابع للشيء على وجهاتصافه به وانتعاله عنه وهذاانها يسح في حق الدورة بالنسبة الى الهيولي لا الهيولي بالنسبة الى المورة . (اسماعيل ده)

و بعبارة اخرى وجودالمرض في نفسه هو وجوده للموضوع ووجودالهبولي (١) في نفسها هو وجود صورتها الموضوعة ، وبين المعنيين فرقان واضح .

واعلم: ان بين العرض والهيولى مشاركة في خسة الوجود وضعف الحقيقة، ولكل منهما فضيلة على الاخر ودنائة بوجه آخر ، اما فضيلة العرض ، فلكو نعمتمين الوجود عن وجود الموضوع ، واما دنائته ، فلكو نه خارجاعن قوام دات الموضوع ساقطا عن الحصول في تلك العرتبة .

واما فضيلة الهيولي ، فلكونها داخلة في قوام الموضوع ، وامادنائتهافلكونها مبهمة الذات غير متميزة الوجود .

فصل(٣)

في رسم الجوهر وهو الموجود لافي موضوع

قدمر تحقيق معناه في مباحث الوجود بوجه لاانتقاض لطرده بالواجب تعالى ولالمكسه بالسور المعقولة للذهن عند من ذهب الى انها قائمة بالذهن على وجه الحلول .

و الما على ماذهبنا المعنان الصور الجوهرية الغيالية غير مرتسمة في الخيال ولا المقللة مرتسمة في الخيال ولا المقللة مرتسمة في المقل، بل الماقل يتحد بالمعقول والنفس الخيالية والحسية يتحد بصورها الخيالية والحسية فلااشكال.

واعلم: ان لنامنهجا آخر في دفع الاهكال بالسود الجوهرية الثابتة في الذهن ، وهو ان عنوانات الاشياء التي تحصل بانفسها في الذهن ، لايلزمان يكون كل منها فرداً لنفسه ، فالذى في الذهن من الجوهر هو مفهوم قولنا الموجود لافي الموضوع و كذا الحاصل فيه من الحيوان هو مفهوم قولنا جوهر قابل للإبعاد نام حساس ، ولايلزم ان يكون مفهوم الجوهر فرداً لنفسه ولاايضا معنى الحيوان فرداً

ا وهلى هذايفكل كون السورة حالة في الهيو لي فان وجود الحال في نفسه عين وجوده (اسماعيل د) للمحل لاءين وجود المحل ، فتامل .

لقسه حتى يكون ذلك المعنى مما يسدق عليه جسم ينمو و يعس و يتحرك ، بل الذى يلزم من وجود معانى الاشياء فى الذهن ان يكون كلمن تلك المعانى متضمنا لهايدخل فى معناه و يعمل هى عليه حملا ذاتيا اوليا ، و لايلزم ان يكون هى سادقة علم محمولة له حملا عرضيا متعاوفا .

فافة تقردهذا فنقول : لامنافاة بين كونالشيء مفهوم الجوهر وفرداً للمرض كما لامنافاة بين كون معني ذهني مفهوما للجزئي وفرداللكلي .

واعلم: ايضا انه قد سبقت الاشارة الى انه اذا اطلق لفظ مشتق كالموجود و الواحد والكاتب مثلا، من غير تقبيد بشى و اصلا، فحيثثة يتصور معنا وعلى وجهين:

احدهما: ان يكون هناك شيء ذلك الشيء يكون موجوداً اوواحداً اوغيرهما حتى ينحل معنى المشتق الى معروض و عادض و نسبة بينهما ، فاريد بالواحد مثلا انسان موسوف بانه واحد ، ففيه معنى الانسانية و معنى آخريغايره هومعنى الواحد ونسبة بينهما بالمعروضية لاحدهما والعارضية اللاخر .

و ثانيهما: الامرالسيط الذي لا يقبل التحليل بعارس ولا معروض و لانسبة الابمجرد الاعتباد والقرض من غير سببيقتضى ذلك ، كنفس مفهوم الواحدمن حيث هو واحد لست اقول: ان بديهة المقل يحكم بوجود كل من هذين المعنين في المخارج كلا ، فان الحكم بوجود كل منهما لايتاتي الابحجة وبرهان ، بل الفرض ان مفهوم اللغظ عند الاطلاق لا يأبي عن ادادة شيء من هذين المعنين عنه ، و هكذا الحال في لفظ الموجود ، فانه يحتمل المعنيين المذين اشرنا اليهما عني السيط و المركب ، لكن العراد هيهنا هو المعني العركب بقرينة ان الكلام في تعريف الامراكب الكلام في تعريف الامراكب المناسيط ليس كذلك

وقد علمت فيما سبق ان ما يعرضه الكلبة والعموم ، فهوغير حقيقةالوجود البحت حتى مفهوم الوجود و الشيئية ، فانهما مع بساطتهما ممسا يخرج عن حقيقة الوجود لتعاليها عن ان يكون لها صورة ذهنية مطابقة لكنهها والذي في النمن يكون وجها من وجوهها لاكنهالها ، و هو حكاية الوجود العينه ، فيكون مفهوم الوجود اوالموجود يعرضه العموم ، والكلية كسائر الامور الذهنية .

فقولنا: الجوهر موجود لا في موضوع انه مهية كلية حق وجودها ان لا يكون في موضوع ، فان وجود كل شيء الخاص به هو ما يكون مبده لآثاره المخصوصة ، ومنشأ لاحكامه المعينة المنميزة بهاعن غيره فالوجود الذى نسباليه هومالا يكون في موضوع ، فاذا حضرت مهيته في النشأة الذهنية وجدت فيها بنحو آخر من الوجود ، فلم يكن هذامما يتبدل به مهيتها وحال جوهريتها ، لجواذان يكون لمهية واحدة انحاء متعددة من الوجود بحسب عوالم متعددة ، ونشئات مختلفة .

كيف وقدترى معنى واحدافى هذا العالم تارة موجوداً بوجود استقلالي تجردى ، و اخرى موجوداً بوجود مادى كالعلم والقددة المشتركين بين الملك والحيوان ، وكذا يوجد معنى واحد تارة بوجودا بداعى محقوظ عن الخلل واخرى بوجودكائن فاسد كالجسمية المشتركة بين الفلكيات و العنسريات و جسمية النلك في القوة والشدة ، كما قال تعالى:

و جعلنا الدهاء سقفا محفوظا ، د نال : و بنينا فوقكم سبعا شدادا ، وقال في حق الارض ومايتركب منها : كل من عليها فسان ، فاتك ميت وانهم ميتون .

واما الفناء والموت المام للجميع ، فهو شرب آخرمن المدم غيرالفساد وهو المشارالية في قوله تعالى: و نفخ في الصور فصعق من في السموات ومن في الارض

فالمعانى الجوهرية ، وان كانت في موضوع النحن كماير اه القوم لكن يصدق عليها انها مستفنية الوجود الخارجي عن الموضوع ، فيكون جوهرا بهذا المعنى . واما البارى جلذكره ، فهو مقدس عن سدق هذا المعنى في حقه ، لكونه

قيوما بذاته لابنحو خاص من الوجود .

هذا اذاكانت الجوهرية حال المهية .

واما اذا كانالمراد به الوجود الجوهرى فامتياذه عن الواجب بــالامكان و الوجوب و النقس والكمال ، والمراد بالنقس انه وجود محدود بحىلايتجاوزه ، و به يفاير الكم والكيف و غيرهما من المقولات و اشياء اخرى ، والواجب جلذكره لايحد بحد و لاينتهى الى غاية بل غاية الاشياء محيط بالكل .

و هوالاول والاخروالظاهر والباطن وهوبكلشيء محيط .

واما امتيازه عن وجودات الاعراض حتى عن وجود المماني الجوهـرية في الذهن ، كماهو رأيهم من ان تشخصاتها بنحوالحلول فيه ، فبالاستفناء عن الموضوع له وعدم الاستفناء لها ، فاتقن ما علمناكه ، فانك لم تجد في الكتب المتداولة على هذا الوضوح و الانارة .

فصل (٤)

في ان حمل معنى الجوهر على ماتحته حمل الجنس املا

اعلم : ان اكثر الحكماء على ان حمل معنى الجوهر على ما تحته حمل المقوم المقول في جواب ماهو بحسب الشركة ، و الاقلون على ان حمله كحمل اللوازم الخارجة و ربما تمسكوا على هذا بحجج ضعيفة :

اولها: ان الوجود داخل في معناه و هو خارج عن المهيات و سلب الموضوع اليخا خارج عنها ، الاستحالة تقوم حقيقة من الحقايق من الأعدام و السلوب والمركب من الخارج خارج ، فالجوهر مفهومه خارج عن كل مهية حقيقية .

وثافيها: انه لوكان جنسا لكان الواجب لاشتراك الجوهرية بينه و بين غير. مركبا من جنس وفسل .

و ثالثها : انه لوكان جنسا لكان العقول والنفوس لاشتراكها مع الاجسام في

الجوهرية غيربسيط الحقيقة ، فيكون السادر الاول عنالواحد الحقيقي كثيرا و به ينهدم قاءدتهم في امتناع صدورالكثرة عنالذات الاحدية .

و رابعها: انه يتفاوت صدقه على المبدع والكائن والمجرد والمادى والبسيط والمركب بالتقدم والناخر ، وكذا بالاولوية و عدمها فان جوهرالعالم الاعلى اولى بالجوهرية من " بوهرالهبولى .

وخامسها : ان كلماتالاجسام مساوية لجزئياتها في المعنى والمهية ، فلوكانت الجوهرية مقوما لها ، لكانت مساوية لها فيها ، وهوضرورى البطلان .

واها بيان الخلافي هذه الوجود ففي الاول بمامر مراداً من الفرق بين الموجود بما هو موجود مجردا عن الموضوع ، وبين مامن شأنه ان يكون موجودا بلاموضوع و ان احدهما عارض للمهات كلها والاخريصلح لان يكون مقوما لبعضها .

و فيالثاني ايمًا يعرف الخلل بماذكرنا فيالاول .

وفيالثالث ينحل العقدة فيه بوجوه :

الاول أن المملول الاول بسيط الذات في الخارج ، فيصح صدوره الخارجي عن الذات الاحدية . الثاني أنه عندالتحليل، ومن حيث اعتبادالتر كيب المقلى يحكم المقل بنقدم الفسل على الجنس ، ولااستحالة في أن يكون تأثير المؤثر في الفسل اقدم من تأثيره في الجنس تقدما عقليا .

و في الرابع بماحققه المحققون من محصلي الحكماء أن التقدم و التأخر في شيء ، أما أن بكون في نفس المفهوم من ذلك الشيء أو في مفهوم آخر .

فالاول كنقدم الجوهرعلى المرض في معنى الوجود لكون وجود الجوهرعلة ومتقدما ، و وجود العرض القائم به معلولا ومتاخرا ، فمعنى الجوهر ليس من حيث كونه ممناه علة لمعنى العرض ، بل وجود احدهما سبب لوجود الأخرفيكون الجوهر بوجوده سببا للعرض بوجوده

و الثاني كنقدم بعض انواع الجوهر على بعض آخر او بعض افراد نوع

واحد منه على بعتر في فان تقدم الآب على الابن ليس في معنى الانسانية حتى يكون حد الانسانية اللابناي حمله على الآبان يكون حد الانسانية الابناي النبية الابنان يكون جاعل جمل انسانية الآب قبل ان جعل الانسانية الابن.

كيف وقد ثبت ان لاتاثير للجعل في نفس المهبات فكيف يكون مهبة بعضها سببالمهية آخر متقعمة عليها ، بل الحق ان سدق الانسان عليهما بالسوية بل صدق جميع المهبات على ذوات المهبات بالسوية كعامر تحقيقه .

واماوجودها الزمانى اوغير الزمانى، ففى به منها قبل وفى بعضها بعد، فالوجود فى الابن قبلا بالزمان ، و كذا الحال فى التقدم الذاتى بين المقل و المجسم وفى نسبة الهيولى والسودة الى ما يتركب منه ، فان الجزء الخارجى للجوهر كالهيولى للجسم ليس سببا لكون المركب كالجسم جوهراً لكون الجسم لذات جوهراً من غير سبب ولا اشتراط للهيولى والسودة فسى حمل الجوهرية على الجسم ولاجوهرية شيء منهما فى انهما جوهرية سببالجوهرية جوهرما == سواء كان جسما او غيره .

لست اقول: في كونه جوهرا موجودا ، اذفرق بين كون الهيولى والسودة اخلق بالموجود من حيث هو موجود من الجسم وبين كونهما اخلق بالموجودلافي موضوع بالمعنى الذي علمتمرادا من الجسم ، وهذا كالعدد في كونه كمية منفسلة لاتقدم للجزء منها على الكل ، وانما تقدم الجزء كالخمسة على الكل كالعشرة في الوجود ، وهو خادج عن معنى الكمية المنفسلة .

هلما ما ذكره السكماء في مثل هذا المقام، و قد مر تحقيق الشكيك فيماسبق منافتذكره وسنزيدك بيانافي الفصل النالي لهذا الفعثل، لاثبات الجواهر الاولى والثانية وما بعدها.

و اماالخامس فكليات الجواهر جواهر بالحمل الأولى لاالشايع الصناعى
 وسنميد القول في بيانه بزيادة توضيع.

بحث وكشف

وربها يوجد في كلامهمالاستدلال على كونَ كلياتالجواهر جواهربوجوه ثلاثة ، سموهابراهين .

الاول: ان معنى البوهر الذي جنسوه كون الشيء بحال متى وجد فسى الخارج كان مستغنيا عـن الموضوع ، كما سبق ، ولائتك ان السور الكلية الذهنية بالسفة المذكورة فيكون جواهر .

والثانس : ان الكليات تعمل على الجزئيات التي لائك في جوهرينها بهوهو ولاشيء من الاعراض مقولة عليها كمذلك ، فلا شيء من كليات الجواهر باعراض، و كل مالم يكن بعرض كان جوهرا ، فكليات الجواهر تكون جواهروهو المطلوب .

و القالث: أن جوهرية الشخص أن كان لهوينه الشخصية وجبان لايكون ماعداه من الاشخاص جوهرا وأن لم يكن لشخصيته بل لمهيته وجبان يكون المهية جوهرا ، فيكون المهية الكلية جوهرا (١) وهذه الوجوه الثلاثة كلها سخيفةعندنا وهي أشبه بالمقاليط منها بالبراهين .

ر - حاسل هذا الوجه ان كليات الجواهر مهية الفخس الجوهرى و مهية الفخس المجوهرى و مهية الفخس المجوهرى معلل المجوهرى جواهراماييان الكبرى فهوان الفخس الجوهرى معلل الى موية ومهية فجوهر بتنان كسان لهويته الشخسية لزم ان لايكون ما عداء من الاشخاس جوهرا وهو محال فتمينان يكونلمهيته والجواب اندان كانالمر أدمنالمهيتفرقوله كليات الجواهرمهية المفحولة المائلة المائلي المليس فهذا المتولة مدنوع لان كليات الجواهر عن المهية الممتولة من الافخاس ولا شيء من المهية الممتولة من الافخاس واناداد منها المهية ملهة مطلقة للإشخاس واناداد منها المهية الممتولة المعتولة المنازة للإشخاس واناداد منها المهية المعتولة المعتولة المعتولة المنازة المنازية المعتولة المعتولة

اما بيان الفاطفي الوجه الاول ، فلانا لانسلمان مهية الجوهر المعقولة في الذهن ما يعام و بدكن له الخروج عن الموضوع الذي هو الذهن والاستفناء عن ما يقوم به كيف ، والكلى من الجوهر موجود في الموضوع الخارجي الذي هو الذهن ، وهو محل مستغن عن الحال ، فيكون عرضا لكونه علماً يعلم به معلومه .

نعم معلومه جوهر (١) وهي المهية المطلقة لابشرطه كونها معقولة اومحسوسة فهيهنا مغالطات واشتباهات .

احدها: الخلط بين الاعتبادين المذكورين في مبعث المهية وهما اخذالهمية كلية ومعة ولة تادة واخذها مطلقة ولوعن هذا اطلاق تادة اخرى، وهو المراد بالكلى الطبيعي الذي وقع الاختلاف في انه موجود بعيز وجود الاشخاص املا، بل انها وجوده بمعنى وجود اشخاصه فنشأ الفلط من اشتراك لفظ الكلى بين المعنين.

و ثانيها : الخلطين كون الشيء نفسمهة الجوهر (٢) او = كونه ذامهة

→ معنوعة لان المهية المعتولة ليستجزعاً تحليلياللاشخاص فلم يكن جوهر بنها لاجلها بل لاجل
 المهية المطلقة الثيرهي جزء تحليلي للاشخاص وان اراد منها المهية ألمطلقة فالاوسط غير
 مكر دفلا بلزما النتيجة فتدبر.

۱- اعبالحمل الاولى ولذاعند تمقل انواع الجوهر كالانسان مثلا يكون مملومه جوهراً
 اى مأخوذ في حده الجوهر .

 ۲ ــ المهیتمن حیث هی لایکون جوهر آولاهر شاای لایکون فرداً لهما بل اذاکانت موجودة بوجود لایکون ذلك الوجود فی الموضوع تكون جوهراً و اذاکانت موجودة بوجـود یکون فی الموضوع تکون عرضا .

اقول : انهمقالوا اناليقولاتكلها منسنخالههيات فالجوهر والعرش يكون منسنخ المهيات وهو (قدمسره) ايضأقال كذلك فكيف يمكن ان يكون مهيةلاتكون جوهرأولاعرضا .

وايشامهية الجوهر في الخارج جوهر بحيث يسدق عليها حدالجوهر فاذا حسلت في الذهن بحقيقها ويقال انها لاجوهر ولاعرش بحسب ذاتها يلزم الانقلاب وهوسيرورة الجوهرلاجوهراً ولاهرضا .

جوهرية .

والعق في كليات الجواهر الذهنية هوالمعنى الاول دون الثاني ، فان مفهوم المقل الاول دون الثاني ، فان مفهوم المقل الاول ومفهوم القائم المقل الأول ومفهوم القلط في سوء اعتباد الحمل والخلط بين معنيي الحمل الاولى والصناعي .

وثالثها : الاشتباء بين العلم والمعلوم وهماليسابواحد في جميع المواضع وفي جميع المواضع وفي جميع الاحكام ، فان العلم بالممتنع ليسممتنعا والعلم بالمعدوما .

ودابعها: الاشتباء بين الموجود الذهني والموجود في الذهن و ليس كل ما يوجدفي الذهن يكون وجوده ذهنيا ، فان القدرة والشجاعة الموجودتين في القادر والشجاع من صفات نفسهما ، والنفس ذهن وصفة الذهن موجودة فيه في ليست ذهنية بالمعنى المقابل للوجود المناصل وان كانت موجودة في الذهن ، فقدرة القادروشجاعة الشجاع موجود تانبوجود اصبافي الذهن ، فكذلك الكلى المعتول من الجوهر موجود خارجي (١) من عوارض النفس و هو بعينه جوهر ذهني اى عنوان مساخوذ من الجوهر موجود في النفس ، من غير ان يسدق عليه معنى الجوهر صدق الطبيعة الكلة على فردها .

١ -- قال العيخ في الهيات الفقاء مهية الجوهر جوهر بمنى انه الموجود في الاعيان لا يكون في لا في موضوع ، اى ان هذه المهية هي معتولة عن امر وجوده في الاعيان ان لا يكون في الموضوع واما وجوده في المقل بهذه المنة قليس ذلك في حدم من حيث هو جوهراى ليس حد المجوهر انه في المقل لا في موضوع ، بل حده انه سواء كان في المقل اولم يكن قان وجوده في الاعيان أيس في الموضوع ، فان قبل فالمقل ابشا من الاعيان قبل يراد بالمين الذي اذا حمل فيها الجوهر مدرت عنه افاصله واحكامه .

فالذي يستصح به مذهب جمهورالقوم من الحكماء ، أن كليات الجواهراي معقولاتهاالتي في الذهن ليست بجواهر بالحمل الشايع .

اللهم الاان يراد بها المعقولات القائمة بذواتها كما هو مسذعب افلاطون و الافلاطونين.

واما بيان سخافة الوجه الثانى ، فلإنا لانسلم ان الكليات بما هى كليات محمولة على الجزئيات ، ملهى بهذه الحيثية مباين الوجود لـ وجود الجزئيات . لان وجودها وجوداً ماديا ، فلايكون هي محمولة عليها بانها هي هي ، اذالحمل هو الاتحاديين الطرفين في الوجود .

فائقيل: الم يكن الكلى محمولا على معنى الانسان مثلا، و الانسان محمول على ذيد و عمرو، فيكون الانسان الكلى محمولا على اشخاصه فاذا كان زيد جوهرا في ذاته كان الانسان الكلى ايتا جوهرا، فالكلى من الجوهرجوهر.

قلنا: في هذا الكلام متالطة ، فان الانسان المذكود في الحكمين اعنى تولنا: ذيد انسان و الانسان معقول ليس امرا واحدا بالمعنى و الحيثية ، فلم يتكرر الاوسط ، ولوكان مثل هذا الاستدلال سحيحالكان الجزئي كليا ، والنوع جنسا ، فان الانسان يحمل على ذيد بهوهو ، و الكلى يحمل على الانسان بهوهو ، فيكون ذيد كليا ، وهو ممتنع ، وكذامفهوم الجنس يحمل على الحيوان المحمول على الانسان ، فيكون الانسان جنسا وهو محال .

وان: مثل هذه الاقيسة معدود في باب المغالطات في كتب المنطق ومنشأوها الخلط بين الاحكام الذهنية والخارجية منجهة اخذ الوسط في الصغرى من وجه و في الكبرى من وجه و في الكبرى من وجه و ألكبرى من وجه و

 [→] اقول مراده من التغيراى قوله اى يكون موجودة فى النفى لا كجزه ان التغير
 لايكون فى نفس المهية حتى يلزم الانقلاب بل التغير فى الوجود الذى يكون خارجا عن
 المهية .

و بالجملة : فقوله : الكليات يحمل على المجزئيات المجوهرية ان اداد من الكلى منهوم الكلى و هو الكلى المنطقى و معروضه بما هو معروضه او مجموع المعروض والمادش على وجه التقييد ، ففير صحيح و ان اداد منه نفس المهية التى من شانها ان تكون معروضة للكلية اى المهية من حيث هى هى بلا اعتبار قيد آخر ، وهى التى يقال لها الكلى المبيعى ، فليس المبحوث عنه هيهنا هو الكلى بهذا المعنى ، لان المحدوث المعتولة من المعروضة معتولة المعروضة معتولة المعروضة معتولة المعروض المعروضة معتولة المعروضة المعروضة المعروضة المعروضة معتولة المعروضة معتولة المعروضة المعروضة معتولة المعروضة المعر

207

واما سخافة الوجه الثالث ، فلان الوسط وهى المهية الم يتكرد فى الجانبين بمعنى واحد ، فان جوهرية الشخص كزيد مثلامسلمة انها لمهيته الانسانية ، لكن لا نسلمان المهية المعقولة منه جوهر ، بل اللازم منه ان المهيته المطلقة اعسم من ان تكون معسوسة او معقوله مهية جوهر ، اى مهية امروجوده لافى موضوع ، فاللازم منه ان يكون بعض افرادها اعنى المحسوسات الخارجية جواهر اذا لمهملة فى قوة الجزئية ، فيكتى لصدقها تحقق المحمول فى بعض الافراد .

فثبت في هذا المقام ولاتكن من الخالطين ، ولنرجع الى مساكنا فيه من تحقيق كون الجوهر جنسا لماتحته من الأفراد الخارجية امحرضا لازما

ظنونوازاحات

ان لصاحب المباحث المشرقية وجوهامن الحجج اعتمدعليها في تفي كون معنى الجوهرمقوما للانواع المتدرجة تحته .

فلنورد كلامنها على الوجه الذي قررمثم نذكربيان الواقع فيه .

فالوجه الأول أن الجوهر لوكان جنسا للإنواع الداخلة فيه لوجب أن يمتاز بعض عن بعض بفصول .

و تلك النصول اما أن تكون في مهياتها جواهر أولا يكون ، فأن لم تكن كانت أعراضا وذلك محال لأن المرض قوامه بالجوهر وما يتقوم بالشيء لايكون مقوماله ، فتمين أن يكون جوهرا . فقول الجوهر عليها اماان يكون قول الجنس اوقول اللواذم .

فان كان الأول يحتاج الفصلالي فصل آخرويتسلسل .

وانكان الثاني فهو المطلوب وقول هذامختل بوجوه .

وامااولا: فلانا نختار ان فسل الجوهر ليس بجوهر في ذاته ولا يلزم من هذا ان يكون عرضا ، اذالمعتبر في تقسيم الممكن الى الجوهر والعرض هو الامر المتاصل في الوجود المتميز الذات عن غيره و مقهوم الفسل البسيط وكذا الجنس القاسي ليس كذلك ، اذليس ذامهية تامة الذات .

واماثانيا ، فنختار ان فسل الجوهر جوهر ولايلزم منه ان يكون الجوهر داخلا في حدنفسه حتى يحتاج الى فسل آخرولاان يكون عرضا لازما من المواهض الخارجية حتى يكون هو في مرتبة وجوده الخاس عرضا غير جوهر .

بل نقول: فسل الجوهر جوهر في نفس الامر وان لسم يكن جوهراً في مرتبة ذاته من حبث هي هي ، ولا يلزم مسن ذلك ان يكون هو في تلك المرتبة عرضالها عرفت منجواذ خلو بعض مراتب الشيء من ثبوت المتقابلين كماان زيدا ليس من حيث انسانيته موجوداً (١) ولايلزم منهان يسكون من تلك الحبثية معدوما و الاكان معتبع الوجود ، و كذلك ليس ذيد من حيث مهيته متشخصا ولايلزممنه ان يكون كليا في ذاته .

وبالجملة مايقال: انالفسل منعوارض الجنس اوالجنس من عوارض الفسل اوالوجود من عوارض المهيات، فليس المرادبالعروض في هذه المواضع وامثالها

۱- یمنیانالشیه اماان یکون موجوداً منحیث مهیته فیکون واجب الوجود واما انیکون مددومامنحیث مهیته ، فیکون ممتنعالوجود ، واماانلایکون موجوداً ولامعدوما منحیث مهیته ، فیکون ممکنالوجود وزید لماکان ممکنالوجود ، فلیس منحیث اسانیته و مهیته موجوداً ولایلزم من ذلك ان یکون من تلك الحیثیة معدومالکونه ممکنا وارتفاع المتقابلین عنالمرتبة جایزگما علمت فی مباحث المهیة ، فقدیر .

(احماعیل ده)

هـوالمروض بحسب الوجود بمعنى ان يكون للمارض وجود غير وجود المعروض ، بلهذا النحو منالمروضانما يتحقق فيظرف التحليل بين معنيين موجودين بوجود واحد .

فاذا تقرر هذا فنقول: فسل الجوهر جوهر في الواقع ولكن لايدخل منى الجوهر في حده، ولايلزم مزذلك ان يحتاج الي مميز آخر لاجل اشتراكه مع النوع الذى حوفيه ومع الانواع الاخر في معنى الجوهرية، لامكان ان يمتاذ بنفسه وذاته عن النوع الذى يقومه ويميزه بالجزئية والكلية وبالبساطة والتركيب وعن الانواع التى يميز عنها بالمخالفة التامة والعباينة الكلية ذاتاً ووجودا.

واماثانها: فبان التحقيق عندناكما لوحنا اليه ان حقايق النصول البسيطة هى الوجودات الخاصة للمعيات والوجود بنفسه متميز، و بحسب مراتبه فى الشدة والضف والكمال والنقس يتحصل المهيات ويمتاز بعضها عنن بعض كما علمت، وسينكشف لك هذا المقصد اى كون النصول البسيطة الاشتقاقية هى عين الوجودات منذى قبل عند كلامنا في مباحث الصور النوعية انشاءالله تعالى.

واهادابعاً: فلانتقاض ماذكره في كلجنس، اذ لوصح ما ذكره يلزم ان لا يكون شيء من الاشياء جنساً لما تحته كالحيوان مثلا، فان فسله الذي يتحسل منه نوج حيواني ان في كان حد ذاته حيواناً، فيجبان يمتاز من ساير الانواع الحيوانية بفسل آخر، وان لم يكن حيواناً، فيلزم ان يتقوم مهية الحيوان من غير الحيوان، فيكون اللاحيوان صادقاً على الحيوان لصدق حمل الفسل على النوع الذي يتقوم منه.

والحل في الجميع انجنسية الجنس لايقنضى ان يكون جنسالجميع ما يندرج تحته ، سواءكان نوعاً محصلا اوفصلا معصلا بل الاجناس كلها عرضيات بالقباس الى المعصول البسيطة القاصية ، لكن يجب ان يملم ان عادضية الجنس للفصل لبس بحسب الوجود كما ينساق البيعض الافهام القاصرة ، ومنه ينشأ امثال هذه الاغاليط بل على

نحو عروض المهية النوعية للتشخص والمجب عن مثله كيف غفل عن كون الجوهر الذي هو الجنس عرضيا للفصول الجوهرية مع انه مصرح بعقى عدة مواضع مسن الشفاء والنجاة وغيره.

واما خامسا: فان الذى ذكره في ابطال الشق الثاني وهو قول له لان العرض قوامه بالجوهر وما يتقوم بالشيء ، لا يكون مقوماله فيه نوع من الالتباس اذلوفرس كون جوهر مركبا من جوهر وعرض يقوم بذلك الجوهر، لم يلزم فيه كون المقوم للشيء ما يتقوم به فان الجوهر المتقوم بذلك العرض وهو المركب غير الجوهر المقوم له وهو البسيط كما لا يخفى ، وهذا الاحتمال وان لم يكن صحيحا عندنالكن الفرض التنبيه على فساد احتجاجه .

والوجه الغاني من الوجوه التى اعتقدها واعتمد عليها ، ان النفس الانسانية جوهر مجردقا ثم بنفسه ويستدل على ان علمها بنفسها لا يمكن ان يكون مكتسبا ، والحكماء اتفقوا على ذلك ، واذا كان كذلك ، فلوكان الجوهر ذاتيالها كان من الواجب ان يكون العلم بجوهريتها حاصلا دائما ويكون علما اوليا .

القول: والحق في الجواب عن هذا الايراد ان يقع الاستمداد فيه مسن بعض الاسول منا التي سلفت في مبحث المهيةوغيره من كيفية اندراج النفس وساير البسائط الوجودية تحت مقولة الجوهر باعتبار (١) وعدم اندراجها باعتبار آخر ، ومنان

(لاستاذاستاذناالالهي اسماعيل ره)

۱ - يمنى أن لهاأعتبادين اعتباد وجودها لنفسهاواعتبادوجودهالنيرها في اى النفس بالاعتباد الاول مندرجة تحت الجوهر اندراج النوع تحت الجنس و بالاعتباد الثانى يكون الجوهرمرسا عامالهالانهابهذا الاعتباد يكون سورة وهي معالفسل واحدة ذا تاوان كانت غيره اعتباداوالجنس عرض عام بالنسبة الى الفسل واذا كانت السورة عين الفسل ذا تاكان الجنس هرسا عاما بالتياس اليهاايسنا ، وانما خسسناه في المحكم بالنفس لان سايرالسود المنطبعة يكون الاعتبادان فيها واحداً بمعلاف النفس ، فانها لميكان تجردها يكون اعتباد وجودها لمنبرها ولاجل هذا لانتثنى بانتفاء البدن فتعلن .

قول الموجودلاني موضوع على المهيات الجوهرية بممنى وبممنى آخرعلى الوجودات المستغنية عن الموضوع وهو باحد الممنيين يصلح لان يكون جنسا لطائفة من المعانى الخارجة عنها طبيعة الوجود .

و بمعنى آخر ليس الاعرضيا منتزعا عن الوجودات صادقا عليها وعلى تلك المهات ، و منان المعلوم بالعلم الحضودى هو وجود المعلوم وهويته دون مفهومه ومهيته الكلية ، و من ان النفس و ساير البسائط الصودية وجودات متفاوتة الحصول .

فحينئذ نقول: ان النفس الانسانية بل كل صوده نوعية حيوانية وغير حيوانية المود بسيطة ووجودات مختمة لا يمكن العلم بخصوصياتها الا بحضود هوياتها في انفسهاعند من له سلاحية العلم كماذكره المعترض وسلمه، فيجوز حضودها وشهودها له مع غفلته عن كل معنى كلى فضلا عن الامور النسبية والسلبية .

ويمكن الجواب عنه بوجه آخر انسب للطريقة المشهورة ، وهواز معنى الجوهر المشهود عنوان لحقيقة واحدة جنسية مشتركة في الجواهر عبرعنها العقل بالموجود لا في موضوع ، و مغهوم الموجود عرض عام للكل ، و مغهوم قولنا لا في موضوع سلب معناف والمركب من العرض المام وسلب شيء لا يكون جنسا للحقايق الخارجية بل الجنس هو الطبيعة البسيطة المشتركة بين الجواهر و لا يمكن التعبير عنها الا بامود عرضية خارجة عنها ، فيكون المجموع رسمالها ، الاانها لما كانت عنوانالها و مرآة لملاحظتها اقيمت مقام الحد .

فاذا تقرر هذا فنقول: ان النفس على تقدير كونها مندرجة تحت مقولة الجوهر اندراج النوع تحت مقولة الجوهر اندراج النوع تحت الجنس المقوم له، لكن المقوم لها ليس الرسم المذكور بل ذلك الأمر البسيط، فحيثة لا يلزم عند تصور النفس ذاتها بذاتها حضور منهوم المجوهر = اعنى رسمه المذكور، فلا يستحيل وقوع الشك في ثبوت هذا العنوان لهما، ولا يلزم العلم بثبوت السلب عن الموضوع لها نعم كل من رجع الى ذاته يجد ذاته

حاضرة عنده مع جواذ سلب كل امرعنه ، فاذا ظهر له انهذه الحالة يسمى في عرف الحكماء بالجوهرية وان الموصوف بها اذا كان في حد ذا تهمع قطع النظر عن غيره موصوفا بها اذا كان في حد ذا تهمع قطع النظر عن غيره موسوفا بها كان جوهرا ، وكان الجوهر ذا تيا له فعند ذلك لا يشك في كون ذا ته جوهرا و من توقف في كون نفسه جوهرا او عرضا ، فذلك اما لعدم اطلاعه على معنى الجوهر ، اولعدم تهذيبه وتلخيصه لهذه العماني الثابتة عنده ، اولاستفراقه فيما يشغل سره و يعجبه عن ددك الحق ، و مثل هذه العجب و الفغلات واقع لاكثر الخلق لاشتغالهم بما يلهيهم عن تذكر ذواتهم و مقدوم ذواتهم و ما ينسيهم انفسهم ويحول بين المره وقلبه كما اشاراليه تعالى في كثير من آيات الكتاب المبين.

ومعا يجب ان يعلم إيضا ان النفس الانسانية في اول تكونها ليستمفارقة القوام عن البدن بالفعل بل لها استعداد القوام بنفسه و الاستفناء عن المحل و المفارقة عن المواد عند استكما لها بادراك العقلبات وتصفيتها عن الكدورات، وليستحدم الحالة لكل احد، بل الذى يدعى ان لكل انسان ان يلاحظ نفسها كانها فارقت الاجسام و الاوضاع و الامكنة و الحركات و الازمنة في معرض المنع، بدل الظاهر ان اكثر الناس لايمكنهم هذه الملاحظة ولا يتيسر لهم تجريد النظر الى ذاتهم وتلخيسها عن الزوايدلا نغمادها في ظلمة بحرالهولي وغسق ليل الطبيعة.

والوجه الثالث من الوجوه المعتمد عليها عنده ان لكل مهية جوهرية يتسور امور ثلاثة: استفناؤها عن الموضوع، وكون المهية علة للاستفناء عنه بشرط الوجود، والمهنة التي عرضت لها هذه العلية.

فان اربد بالجوهر المعنى الاول فلكونه معنى سلبيا لا يصلح للجنسية ، وان فسر بالثاني لم يكن ذاك ايضامعنى جنسيا ، لان العلية حكم من احكام المهمة يلحقها بعد تمام تحققها ، فان الشيء مالم يتحقق مهيته ، استحال أن يصير علة بالفعل لشيء من الاشياء على أن علية العلة ليست امرا ثبوتيا ، فضلا عن أن يكون معنى جنسيا ، وان فسر بالثالث ، فنقول : من الجايزان يكون معروض هذه العلية في كل جوهرهو

خصوص كونه ذلك الجوهر ، ففي الجسم خصوص كونه جسما و في العقل خصوص كونه عقلا لجوازاشنراك المهات المختلفة في لازمواحد، واذا كان ذلك محتملالم يكن هناك امرمشترك، فكيف يجعل الجوهرية جنسامع ان ادني مراتبه ان يكون وصفامشتركا فيه ، وفيه بعث .

اما اولا: فلان ما ذكره يجرى مثله فى كل معنى يدعى فيه الجنسية ، فالعيوان لاثبهة لاحد فى انه جنس طبيعى لانواع الحيوانات ، و ماذكره فى معناه ليس الاالادراك والتحريك الارادى مع الجسمالنامى ، وهوايضا ممايدعى فيه الجنسية و معناه مؤلف من الجسمية و نوع من الحركة كالتغذية والتنمية و التوليد و الجسم ايضا ، قيل انه جنس للاجسام يوجد فى حده الجوهر القابل ، وشى ه من هذه العمانى فيرصالح لان يكون جنسا او ذاتبا للانواع الجسمية و الحيوانية ، لان كلامنها اما معنى نسبى او سلبى ، و مع ذلك الامر غير مشتبه على ذى الحدس الصحيح و القلب السليم ، لان المراد مبادى هذه الامور ، وكذا حال النصول كلها ، لانها امور بسيطة عبر عنها بلواذمها و آثارها .

فعسا من فعل الاوقد ذكر في التعبير عنه صفة نسبية او استعدادية كالحساس والناطق فانهما فصلان مقومان للحيوان والانسان ، وقد فسر الاول بالادراك مطلقا ، والادراك الجزعي ، والثاني بادراك الكليات ، و الادراك اسرسلبي عند بعضهم ، واضافة عند بعض آخر وهما خارجان من المحقايق المتاصلة الخارجية ، فكيف يكون كل منهما مقوما لحقيقة موجودة ، والحل في الجميع ان المقصود من هذه المعاني مباديها الخارجية وموصوفاتها العينية التي لا يمكن التعبير عنها الابهذه اللوازم .

ولست اقول: المبادى و الموسوفات من حيث كونها مبادى او موسوفات حتى يعودالكلام بان مقوماتها امور نسبية اضافية ولا يمكن دخول الاضافية تعت مقولة الجوهر، بل المراد نفس ذواتها المشاراليها بهذه النموت والارصاف الانتزاعية المنزعة عن حاق حقيقتها، ولا جل ذلك صيرت عنو انالذواتها وقيمت مقام الحدودلها.

واما ثانيا: فلان الشتوق التي ذكرها غيرحاسرة لجواذ ان يكون المعنى الذي وقع جنسا هو كون الذات بحيث اذا وجدت يكون وجودها الخارجي مفارقا عن الموضوع، كما علمت، وهذا المعنى ثابت لهاسواء كانت في الخارج اوفي الذهن وسواء كانت محققة الوجود اومقدرة.

واما ثالثا: فلان ماذكره من تجويزاشتراك الامورالمخالفة في امر واحد لازم غير سحيح من كلوجه اذقداقيم البرهان على استحالة كون المتخالفات مشركة من حيث تخالفها في امر واحد ، وكذا يستحيل اشتراك المتخالفات في امر لازم لكل واحد من حيث حقيقة ذاته ، مع قطع النظر عن غيره الالمقوم جامع ، اذكما يستحيل استناد مملول واحد شخصي الى علتين مستقلتين وكذا استناد مملول نوعي المي المي المي موضعه ، المي مي موضعه ، المي يكون لاشياء متخالفة لازم ذاتي هو مقتضى كل منهما بنفس ذات الالجامع ذاتي ، وهيهنا كذلك ، فانجميم الميات الجوهرية تشترك في امرواحد (١) حاصل لها على وجه اللزوم ، مع قطع النظر عن الامور الخارجة ، و هو كونها عند وجودها الخارجي مستغية عن الموضوع .

فهدا الممنى اما مقوم مشترك لهااولاذم لامرمقوم لها مشترك بينها ، فيكون

(اسماعيل ره)

۱- لا يخفى ان الجوهر المسترك بين الجواهر المحمول هلها بسنى واحدفسر والامام بالنفسير الثالث اى المهية التى عرضت لها العلية للاستئناه عن الموضوع بقرط الوجود ثم جمل هذا السنى خصوصية كل جوهر وجوهر ثم قرع عليه نفى كون المعنى الثالث مشتركا فيه مطلقا سواء كان الاشتراك ذاتيا او عرضيا ، و هل هذا الا تناقش صريح الا ان يكون المعنى الثالث مشتركا اشتراكه من حيث كونه عنوانا ، والمراد بكونه مختصا اختصاص المسنون بهذا المسنى ، و على هذا يرد عليه جوازا نتزاع مسنى واحد من الامسور المتخالفة من حيث همة عليه عيار ، فتبسر .

جنسا لاحالة العقلالسليم ان يعرض امرواحد ، لاموركثيرة مختلفة لذواتها بلاجية واحدة في ذواتها جامعة لمعانيها بحسب انصها .

واها دابعا فغاية الامرفيما ذكره احتمال ان لا يكون مفهوم الجوهر جنسا لما تحته مع اشتراكه بينها ، كمسا دل عليه قوله و اذا كان ذلك محتملا لم يكن هناك امرمشترك ، واين هذامن الدليل المعتمد عليه على ان قول الجوهر على ما تحته قول عرضي خارج .

واماخامسا: فلايخنى ان كلامه في هذا الموضع مشتمل على التناقض ، اذقد سلم ان معنى الجوهر بحسب التفسير الثالث الذي ذكره مشترك بين المهات المختلفة بمعنى واحد ، لكن جواز ان يكون عروضه لكل مهية بحسب خصوص تلك المهية لا لامرذاتي مشترك بينها ثم قال واذا كان ذلك معتملا لم يكن هناك امسر مشترك ، فكف يجعل الجوهرية جنسا مم ان ادني مراتبه ان يكون وسفا مشتركا فيه .

الوجه الرابع: ان المهية التي يقال عليها انها جوهراما بسيطة واما مركبة المالبسيط فغيردا خل تحت جنس ، والا لاحتاج الى مايميزه عن النوع الاخر فيكون مركبا وقد فرض بسيطا ، هذا خلف .

فالجوهر البسيط داخل تعت الجوهر وليس داخلا تعت الجنس ، فلا يكون الجوهر جنسا ، و اما المركب ففيه اجزاء بسيطة وكل واحد منها ، امسا غنى عن الموضوع او ليس غنيا عنه ، فان لم يكن كان مقومات الجوهر اعراضا والمنقوم من المرض لا يكون جوهرا ، فالمركب ليس جوهرا و قد فرض جوهرا ، هذا خلف ، وان كان تلك الاجزاء جوهرا وليس لها جنس لبساطتها ، فلا يكون الجوهر جنسالها تعته اسلاوه و المطلوب .

وفيه بحث من وجوء :

الاول : انتقاش ماذكره بكل جنس بسيط بل بگل جنس ، سواء كان بسيطا او مركبا وذلك لجريان سووة الدليل فيه مع تخلف المدعى اذلاحد ان يقول مثل ماقاله في الحيوان من انه ليس جنسا للحبوانات والالكانت المهية المقول عليها الحبوان اما امرا بسيطا او مركبافان كان بسيطا فلم يكن الحيوان جنساله مع كونه مقولا عليه ، وان كانمركبا فاجزاؤه اما حيوانات اوليست بحيوانات ، ويتمم الدليلشه ماذكره، فيلزم أن لايكون للإشياء حنس في الوجود، واللازم باطل كمالايخفي، فالملزوم كذلك ، فعلم أن ماذكره مفالطة باطلة .

الثاني :وهو الحل أن يقال: أن البسيط الذي تركب منه ومن غيره النوع المندرج تحت جنس ان لم يكن مندرجا تحنه ، فذلك ينصور من وجهين : احدهما انه لم يصدق عليه معنى ذلك الجنس ، والثاني انه يصدق و لكن ليس ذاتياله ، فلا يكون مندرجا تحنه اندراج النوع تحت الجنس.

والشق الاول ايضا يحتمل وجهين: احدهما: اندلم يصدق عليه معنى الجنس لكونه عن معنى الجنس والشيء لايكون فرداً لنفسه .

و ثانيهما : ان لايكون كذلك ، فهيهنا ثلثة وجوه في عدم اندراج الشيء تحت الحشي

والذي يمنع أن يكون المركب من غير المندرج تحت الجنس ومن أمر آخر نوعا من أنواع ذلك الجنس (١) هواحد هذه الوجوه الثلثة لاغير فالانسان مثلامهة واقمةتحت جنس الحبوان وهومركب منجزئن هما الحيوان والناطق ولسر شئامنهما متدرجاتحت الحيوان اندراج الشيء تحت الذاتي الاعمله ، اماالحيوان المطلق الماخوذ جنسا ، فهو غير مندوج تحت نفسه ادلا تفايرهناكاسلا .

واهما الحيوان الماخوذ مجردا عن القيود الفصلية ، فهو أما غير موجودفي الخارج فلايكون مقوما لنوع موجود فيه.

وامسا مادة للمركب منه ومن الغصل ، فلا يكون جنسا محمولا على ذلك النوع المركب، على ماعرفت من تفاوت الاسطلاحين في التجريد .

ج-\$

موعدم صدق الجنس على البسيط لمدم كونه ممثاء قلا تغفل.

واهسا النائلق مطلقا فالحيوان عرضيله .

واهما الماخود مجردا فالحيوان غير مقول عليه اما لعدم وجوده على احد الاسطلاحين واما لكونه سورة لانسلا والحيوان مادةلامحمولا .

قان قلت : الحيوان المأخوذ مجردا مندرج تحت الحيوان الماخوذ مطلقا اندراج النوخ تحت الجنس ، لأنه الجنس بعينه مع قيدالتجرد فيكون نوعامنه .

قلت : الجنس الماخوذ على هذا الوجه وان كان نوعا لكنه نوع اعتبارى عقلى لاتحصل له في الخارج من هذه الحيئية ، اذلو كان متحصلا فيه لكان مركبا من الجنس والنصل ، وقد فرض بسيطا ، هذا خلف ، على ان مثل هذاالاندراج لو كفى في كون الشىء واقعا تحت معنى جنسى في الخارج ، فليكف في محل النزاع اعنى الجوهر البسيط او احد جزئي النوع الجوهرى ، وهو معنى الجوهر الماخوذ مجردا عن شرط وقيد فجاذان يكون البسيط جوهرا موجودا .

فصل (٥)

في كون بعض الجو اهر اول و او لي من بعض

عادة العكماء ان يقسموا الجواهر الى جواهر اولى كالاشخاس والى جسواهر ثانية كالانواع والى الثوالث كالاجناس، وحكموا بسان الاشخاس لاوليتهااولى بالجوهرية من الانواع، وكذا الانواع اولى بالجوهرية من الاجناس وقالوا ليس المراد انها كذلك باعتبار نفس المعنى الذى به يكون الجوهر جنسا، فان من قواعدهم ان الذاتى لايكون متفاوتا بوجه من وجوه التشكيك، وقد سبق تحقيق الامر فيه سابقا بل باعتبار مايستدعيه مفهوم الجوهر من الوجود المعتبر في تعريفه اوالاستفناء عن الموضوع عند الوجود بالفعل او باعتبار الشرف والفضيلة، قالاشخاص بحسب هذه المعانى اولى بالجوهرية من الانواع واحق بكونها موجودا مستغنياعن الموضوع، لانها اشد استغناء عنه واسبق وجودا من الانوع الكلية واقدم

تسبية بالجوهر منها اما من جهة الاستغناء والحاجة ، فلان الكليمحتاج الى الشخص الى اذلولا الشخص لما كان للكى وجود بخلاف المكس ، اذلو احتاج الشخص الى الكلى في الوجود لاحتاج الشخص الى شخص آخر يكون معه ليكون الكليمقولا عليهما وليس كذلك كما بين ابقا ، واما من جهة الوجود لافي موضوع ، فالاشخاص قد حصل لها ذلك الوجود ، والكليات لم يحصل لهاذلك بعد لان الكلية من الامور النسبية ، فيحتاج الكليات الى ما يضاف هي اليه بالكلية ، و اما من حيث الفضيلة فالقصد من الطبيعة في الا يجاد والتكوين متوجه الى سيرورة الذوع شخصاليمكن ان يحصل في الاعبان .

واعلم: انهماداقالواانالجواهر المحسوسة اولى بالجوهر يقمن المعقولة، لم يعنوا بالمعقولة الاخمنيات الامور المحسوسة و مهاتها الكلة لا المنوات العقلية و المغادقات الشخصية ، فانها اولى بالجوهرية والوجود من الكل ، لانها اسبقالسوابق المجوهرية و اقواها في الوجود ، لكونها اسبابا فعالة لوجود غيرها من الشخصيات والنوعيات وقباس الانواع الى الاجناس في الاولية ، والاولوية كتياس الاشخاس الى النواع ، فان الطبيعة النوعية اقرب الى التحصيل ، واكمل في الوجود و اتم في جواب السائل عن مهية الشيء من الطبيعة الجنسية ، و اما الفسول المنطقية اعنى المشتقات، فيي جواهر لكونها محمولة على الجوهر حمل على ، و اما البسيطة ، فهي ايضا جواهر لانها مقومات للانواع الجوهرية والمدورة والمدورة والمرافق ملهجوهر جوهر، هذا ماذكره القوم .

وفيه مالايخفى من المساهلة تعرف بتذكرها اسلفناه في كيفية حال الفصول البسيطة في باب الجوهرية ، وايضا لوكان حمل الشيء على الجوهر مقتضيا لجوهرية ذلك الشيء لكان الابيض جوهر أمع انه عرض .

ابحاثو اجوبة

ان الشيخ اتباع الاشراقيين وجوها من الاعتراض على الحكماء اصحاب المعلم الاول. احدها : انه السنم قلتم: ان الجوهر جنس و الجنس لايقع على ما تحنه

بالتشكيك ، فانقلتم ليستالاولوية في الجوهرية ، يل في معنى آخر ، فيطل قولكم : ان الجواهر الشخصية اولى بالجوهرية من الانواع والانواع من الاجناس ، يل كان يجب ان يقولوا بعضها اولى بالوجود من بعض او اولى بالاستغناء عن الموضوع من بعض لا بالجوهرية .

وثانيها: انه لايسع ايضا ان يقال: ان الاشخاص اولى بالوجود العينى من النوع والجنس ، لانهما كليان والكلى لاوجود له من حيث كونه كليأفلاو جودلهامن حيث الجنسية والنوعية ليكون حمل الموجود العينى عليهما بالتفاوت .

اللهم الا ان يرادبالكلى الطبيعة منحيث هي فحسب ، سواه كانت في الاعيان او في الذهن و حينتذ لا يكون الشخص اولى بالجوهرية من النوع ايضا ، فان الشخص ذادعلى الطبيعة النوعية باعراض ذائدة ، وجوهرية زيد انعاهي باعتباد انسانيته لا باعتباد اوده وبياضه ، فلامنى اسلا لهذه الاولوية في الجوهرية .

وثالثها: ان من قال ان الجوهرية يقع بالتشكيك ، له ان يقول: ان البسيط اولى بالجوهرية من المركب كالجسم مثلا ، فانه مركب من جوهرين هما الهيولى و السورة والمجموع هويته تحسل من الاجزاء ، فلولا جوهرية اجزائه ما كان المجموع جوهرا ، فكما انه لحقت الجسمية بالانسان بتوسط الحيوان ، فكذلك لحقت الجوهرية بالمجموع الذى هو الجسم بتوسط جزئيه ، وكما انه لولا جسمية الحيوان ما كان الانسان جسما ، فكذلك لولا جوهرية الجزئين ما كان مجموعهما جوهرا .

ثم اذا كانت الجسمية لاحقة بالانسانبتوسطالحبوان و الجوهرية ايشالحقت بالحيوانبواسطةالجسمية والنفسية ، فيكونالجوهرية بالجسم اوليمنه بالمجموع .

و رابعها: ان الوجود عند من لاصورة له في الاعيان لا يصلح للعلية والمعلولية ، فالعلل والمعلولات الجوهرية لاينقدم بعنها عن بعض بالوجود ، لا نه وسف عنبادى عند الا وقوع له في الاعيان ، فلايبقى النقدم في الجواهر العلية والمعلولية الابالذات و المعتبقة .

و خاصها: ان الجسم المركب من الهيولي والعودة لما بين ان جعل كل منهما منه غير جعل الاخرى فهما موجودان و مجموعهما جسم، فالجسم لاجوهرية له في نفسه، فانه ليس الا الجوهرين و معنى الاجتماع بينهما و الجمعية بينهما امر اعتبارى وعرض من الاعراض، فلا يحسل به جوهرية ثالثة غير ما لجزئيد اذا لمجموع ماذاد على الجزئين الابالاجتماع، وهوعرض، فالجوهرية ليست على سبيل الاستقلال للمجموع والشيء الواحد لا يجوذ ان يكون جوهراً وعرضا.

هذه خلاصة ابحاثه على الحكماء و آنا اديد أن أُجيب عنها جميعا بعون الله و حسن توفيقه .

الماعن البحث الأولى: فلان كون بمن الجواهر اولى من بعض فى الجوهرية ليس مناقضا للحكم ، بان الجوهر لايقع على افراده بالتشكيك فان معنى ما حكمه على افراده بالتشكيك فان معنى ما حكمه اشرنا اليه سابقا ان نفس الجوهرية لايكون ما به التفاوت ، لاانها لا يكون فيه التفاوت ، و هذا بعينه نظير ما ذكره الشيخ فى فسل خواص الكم من قاطيغودياس التفاه بعد ماذكران ليس فى طبيعة الكم اذدياد ولاتنقس .

فستاعني بهذا ان كمية لاتكون ازيد و انقس من كمية و لكن اعنى ان كميته لاتكونازيد في انها كميته لاتكونازيد في انها كميته لاتكونازيد في انها كميته لاتكونازيد في انها كميته دواحد من خطآ خروانكان من حيث المعنى الاضافي اذيتمنه اعنى الطول الاضافي ، فلايجوذ ان يكون كمية اشد وازيد في طبيعتها من كمية اخرى انقس او اكثرمنها ، و بالغ في بيانه بايراد الامثلة الموضحة ، فكذلك مقمودهم من كون بعض الجواهراولي في الجوهرية من بعض ليس انه كذلك بالمعنى الجنسى وبحسبه حتى يكون مافيه التفاوت عين مابه المتفاوت . بل مجرد كون بعض الافراد اولي في الجوهرية وان لم يكن كذلك بحسب نعس كونه جوهرا .

وهذا هو محل الخلاف بين الفريقين كما اسلفناه ، فاما اذاقلنا مثلا ان زيدا الاب الدم في الانسانية من عمروالابن ، فهذا لاينافي ماقد كنا اثبتنا من قولها ان

لاتفاوت في نفسالمهبة اوالذاتي .

نعم لوقلنا : ان زيدا من حيث كونه انسانا اقدم من عصرو كان في الكلام تناقش فالحاسل ان بعض الجواهر اقدم و اولى من بعض في الجوهرية من حيث سبق وجود جوهريته لامن حيث سبق جوهريته بماهي هي ، و هذا الفرق مما تقع الففلة عنه كثرا فنشأ منه الاشتباء بن ماهومحل الخلاف بمنهر وغيره .

واماالجواب عن البحث الثانى (١) فلان الكلى وان لم يكن موجودا فى الخارج الا انه موجود فى النحن بوجود عقلى متشخص بصفات النفس بل موجود بنحو آخر من الوجود غير الذى به يكون موجودية افراد المهية التى هرضت لهاهذه الكلية فى النحادج ، فان مهية الانسان مثلا لها نحو وجود فى النحارج بعين وجود افرادها الخارجية يترتب عليه آثار مخصوصة بها فاذا وجدت فى النفس و عرضت لها الكلية

المنافر الموالجواب عن البحث الثانى هواختياد الفق الثانى من الترويد المناحث وهو ان يكون المراد من النوع والجنس النوع المنبيني والجنس الطبيعي وهما موجودان في النارج بعين وجود المعضى ولائك ان المعضى اولى بالوجود المبني من النوع والجنس الملبييين فانه موجود بذاته وهما موجودان باعتبار سدقهما عليه و اتحادهما به ، وكذا النوع بالثياس الى الجنس فان النوع بحسب النمل في منن المدموجود بذاته والجنس موجود فيه باعتبار سدقه على النوع و اتحاده به والحاسل ان المعضى الحالزماني اولى بالوجود الزماني من النوع و الجنس ، فانهام وجودان بالوجود النوعي من الهنس ، فان الجنس مبهم الزماني والنوع اولى بالتحسل الدهرى والوجود النوعي من الهنس ، فان الجنس مبهم بتناوت المعضى والنوع و الجنس في الوجود وماذكره المسنف قدى سره في الجواب انسا يتوجه لوكان البحث بحثا على التفاوت في الجوهرية وليس كذلك بلهو بحث على التفاوت في الوجود والموجود والموجودية كما هوسهم كلام الباحث ، فتامل .

(اسماعیل نه)

كان وجودها حينئذ وجودا يترتب عليه آثاد مخصوصة بنوع من الكيف النسانى و هوالعلم ، فيكون في الذهن من باب الكيف لكونه مصداقا له و فردا منه ، و ليس من باب الحيف لكونه مصداقا له و فردا منه ، و ليس من باب الجوهروانكان هوبعينه نفس منى الانسانية ، اذليس مصداقا ، ولافردامنه ، كما مر تحقيقه مرادا ولاشبهة في ان الجوهر الخارجي اولى بالجوهرية ، لكونه مما يصدق عليه الجوهرية بالذات من الجوهر الذهني لانها غير صادقة عليه حملا متعادفا بل هو مجرد مفهومها المعتبرفيه .

وهذا وجه آخر لطيف في توجيه كلامهم من ان الاشخاص الجوهرية اولي بالجوهرية منالانواع و الاجناس .

و اماالجواب عن البحث الثالث ، فبان نقول حسب ما لوحنا البه سابقا ان الجوهر المفسر بقولنا الموجود لافي موضوع يعتبر بوجبين :

احدهما : حال المهتر الاخر حال الوجود المستغنى عن الموضوع، لان الوجود عند مؤلاء القوم موجود بحسب نفسه كمامرذكره ، فالتقدم و التاخر اذا وصف بهما المهيات يكون ملاك التقدم والتاخر غيرها كالوجود في التقدم العلى والتاخر المعلولي ، وكذا الزمان في التقدم و التاخر الزمانيين و المكن و غيره في الرتبيين و الشرف و الخسة ، واما اذا وصف بهما الوجود فربما يكون الملاك إيضانه.

اذا تقور هذا فتقول: لاشك في ان وجود الجوهرالبر كب بما هو مركب غيروجود البسائط، فجوهريته بالمدد غيرجوهرية جزئيه ويتوقف عليهما، و اماان جوهرية المركب كالبحسم مثلا في انها جوهرية غير جوهرية الجزئين في كونهما جوهرين و بحسبهما متوقفة عليهما، فالحكماء المشاؤن و اتباعهم يتحاشون عن ذلك، فمن الذي قال ان جوهرية الجسم في كونها معنى الجوهرغيرجوهرية الهولي والسورة بل الذي قالوايه ليس الاانجوهرية المركب غيرجوهرية الجزئين بالوجود والمدد، وهذا امرواضع في النوع الواحد الطبيعي.

قراما فيما ليست له وحدة طبيعية كالحجر الموشوع بجئب الانسان فليس

هناك سوى الجوهرين جوهر ثالث كماذكره .

و بالجملة الجوهرية لاينقل من العلة الى المعلول لانها مفهوم واحدلاتفاضل فيه ولاتعدد من حيث المعنى والمفهوم .

و اما الوجود فالحق فيه كما سبق انه بنفس حقيقته و ذاته يكون منقدما و مناخراً و جاعلا و مجمولا وتعدده و تكثره ليس من نحو تكثر مفهوم واحد كلي نوعى اوجنسي ، لان تعدد العماني و الههيات انها يكون بالوجود و تعدد الوجود بنفسه كما تعرفه الراسخون في العلم ، و حرمت هذه العمرفة على غيرهم و ما يقع منه في الذهن ويعرضه العموم والكلية ليس حقيقة الوجود ، بل وجهامن وجوهها و حكاية عنها ، و هو المفهوم العام المسدري .

والحاصل ان جوهرية العلة والجزء لجوهرية المعلول و المركب في انها جوهرية وهي اقدم وافعتل في انها موجود من جوهرية المعلول و المركب و ملاك التقدم و الفضيلة في الوجود نفس الوجود كما مر ، فالجسمية اقدم بالوجود من المحيوانية لا في الجوهرية ، و كذا الحيوان اولي و اقدم وجودا مسن الانسانية لا بالجسمية و البوهرية ، فكما انه لحقت الجسمية بالانسان بتوسط الحيوان في كونها موجودة لافي كونها جسمية . فكذالك لحقت الجوهرية بالحيوان بتوسط الجسمية في كذالك لحقت الجوهرية الجزئين جوهرية موجودة ما كان مجموعهما جوهرا موجوداً لا انه لولا جوهرية الجزئين جوهرية ما كان مجموعهما جوهرا موجوداً لا انه لولا جوهرية الجزئين من غير ما كان مجموعهما معادة من الاخرى ، فلاوجه للتفريع الذي ذكر ممن قوله : فيكون الجوهرية بالجسم اولى منه بالمجموع كالجوهرية الذي كرممن قوله : فيكون الجوهرية بالجسم اولى منه بالمجموع .

واما الجواب عن البحث الرابع فنقول: ان من قال بنفى العلية والمعلولية والنقدم والناخر فى العهيات الجوهرية بل فى العهيات مطاقا، هم الحكماء ألمشائون و من مذهبهم ان للوجود صورة فى الاعيان بل الصورة العينية لكل شىء ليست الا

نحو وجوده

واها من ذهب الى ان الوجود لاحقيقة له ولاسورة منه في الخارج فلا محالة يلزمه القول بان العلية والمعلولية و التقدم والناخر الذاتين لا يكون الا منجهة المهيات و بحسبها ، فاذا كانت العلة والمعلول جوهرين كالعقل والنفس او كالمادة و السودة و ما يتركب منهما ، فلابد على مذهبه ان يكون المهية الجوهرية في كونها مهية جوهرية علة لمهية جوهرية اخرى كذلك ، لانهذا من ضروريات كون الوجود امرا اعتباريا ، فان الامر الاعتباري لايكون فاعلا مؤثراً ولا مجعولا منعملا ، فسا ذكره هذا المعترض غرواد على شيء من المذهبين ، بل ذلك وادد على منجمع في مذهبه من كل واحد من المذهبين شيئا فراى رأى المشائين فسي نفي التفاوت بين الذاتيات والمهيات بالتقدم و الناخر والاولوية و عدمها ، و راى رأى الرواقيين في ان الوجود امرذهني لا تأثير لها ولا تأثر ، وانما الجاعلية و المجعولية بحسب المهيات لاغير ، فيلزم عليه المناقض ، وقدمر في اوائل هذا السفرودود هذا الالزام على جمع من الاعلام ، وقد خرقو الاجماع المركب الواقع من الحكماء العظام ، و صادموا البرهان المتبعلة قول في الاحكام .

واماالجواب عن البحث الخامس، فانا نقول: ان جوهرية الجسموان لم تكن غير جوهرية مجموع الجزئين ولا فائدة عليهما الا ان جوهريته غير جوهرية كل واحد من الجزئين بالعدد بناء على ماذهب اليه تبعا لاكثر القوم من ان جمل المادة غير جعل المسورة، فاما اذاكان جعلاهما واحدا، لم يكن لاحد ان يقول: جوهرية الجسم غير جوهرية كل منهما بالعدد كمافى النوع البسيط بالنسبة الى جنسه و فصله، فالجسم جوهرموجود لامحالة و ليس وجوده المجوهرى على ما اختاره عين وجود احد جزئيه ولا جوهرية الجزء و الكل واحدا بالعدد بل بحسب المفهوم من المعنى الجنوهرية التى فى الكل غير معنى الجوهرية المعنى الجوهرية التى فى الكل غير معنى الجوهرية

اخرى غير الجوهريتين اللتين للجزئين بالمددلاني كونها جوهرية ولاني كون الكل جوهرا ، فجوهرية الكل جوهرية ثالثة غير جوهرية الهيولى و جوهرية السودة الا انها ليست غير جوهرية المجموع بما هو مجموع وليست غير جوهرية كل واحد من الجزئين في معنى الجوهرية و بحسبها بالعدد .

فصل (٦)

في ذكرخواص الجوهر

متها انه لاشدله .

و هذا انعنى بالمنضادين مايتما قبان على موضوع واحد وبينهما غاية الخلاف.

واما ان عنى بالموضوع ما هو اعم من موضوع الاعراض و مادة الجواهر المحل مطلقا كان للجوهر ضدكالسورة النارية ، فانها تشاد السورة المائية و نقل بعضهم عن الشيخ الرئيس : ان هذا النزاع لفظى و هو ليس كذلك كما سنشير البه و يشارك الجوهرفى هذه الخاصبة بعض انواع الكم ، اذلا شد للمددكالثلاثة والاربعة ، لعدم التعاقب لهما على موضوع واحد ، وايضا مامن عددالافوقه عدد آخر ، فلا يكون بن عدد ين غاية التباعد .

اللهم الأعند من لايثنرط غاية النباعد في النضاد .

و قد علمت تخالف الاصطلاحين فيه بين المنطقيين و الالهيين قالوا: و من توابع هذه الخاصية خاصية اخرى للجوهر و هو نفى الاشتداد و التضف عنه ، اذ الاشتدادوالتضف انمايكو نازفيما يقبل التفادلان معناهما الحركة نحوالكمال اوالنقص واجزاء الحركة غير مجتمعة في محل واحد ولان بقاء الموضوع شرط في تمام الحركة والمسافة ، فهوان كان الفرد الشديد ، فيبطل بالاشتداد وان كان الفرد الشديد ، فيبطل بالنضف ، فلايكون موضوع باقيا فلاحركة في الجوهر ، وستعلم ضف هذا القول عند كلامنافي اثبات حدوث المالم بوقوع الاستحالة في الطبايع وصور الجوهرية .

و لقائل ان يقول ايضا: ان عد هذا الحال خاصية للجوهر غير مستقيم فان الكم لا يقبلهما عندهم، لان المحققين لا يفرقون بين الاشتداد والتنسف وبين الاذدياد والتنقس في الكمنى و مسى بالنسف وبين الكند وسمى بالاثنياد و كذا الحركة في المنتقس معنى واحد سواء بالاشتداد او في الكم ، وسمى بالازدياد و كذا الحركة المعينة ايضا يبطل بالازدياد و سمى بالنسف او بالنتقس ، و لان الكمية الواحدة المعينة ايضا يبطل بالازدياد و الانتقاس ، اذا كانت متسلة واذا كانت منسلة واذا كانت متسلة واذا كانت متسلة واذا كانت متسلة واذا كانت منسلة عائم المكينة ، فكذا لاحركة للكيف في كيفيته ، لان الاشتداد ليس بان كيفية من المينية عبر من بسيط كالضميف من الكيفية عبر من بسيط كالضميف من الميناف يتحرك في المقادير كما يتحرك الموضوع في الكيفيات .

لكنك تعلم أن مقسودهم ليس أن الجوهر لا يتحرك بل أن لاحركة فيه فلا يكون وذانهان لاحركة للكمولاللكيف، بل الوذان انما يتحقق لوثبتان لاحركة في الكم اولااشتداد، ولم يثبت مما ذكر فلا يبطل الخاسة المذكودة بما أورده، وكثير أما يقع الاثنباه بين هذين المعنيين لمن نظر فسى كلامهم حتى أن ساحب حكمة الاشراق غير العبارة في المطارحات عند عده خواس الجوهر، فقال: ومن احوال الجوهر الغير العامة ومن خواس الجوهر أنه لايشتد ولا يشعف و هذا لاستحالة النشاد فيه، فإن الاشتداد و النضف أنما يكونان بين الضدين، و هذا ليس خاسة الجوهر، فإن الكرام أيضا لكونان أنها الكرام أنتهي قوله.

وليس فيما ذكره في مستأنف كالامه الانفى الحسركة من الكم لانفيها فيه و اين هذا من ذاك ، كيف والمتحرك بالذات في كل حركة ليس الاالجواهر المادية بل الذي عد من الخواس لمقولة الجوهر نفي كونه حاسلا بالتدريج متحركا ، وهذا ما راموه بقولهم لااشتداد ولاحركة لها بدلا عن قولهم لااشتداد ولاحركة فيهاولهذا قالوا : ان جوهراً لايكون اشد في الجوهرية من جوهر آخر ، و ان كان اولي منه فيالوجود لانالاولوية تنعلق بوجود الشيء والاشدية تتعلق بمهيئه

بحث و تحقيق

- و لاصحاب المكاشفة المؤيدين بقوة البرهان و تورالعرفان هيهنا نظر حكمي

وهو انالاشتداد كمايقع في الكيف يقع في الجوهر، وان الموضوع للحركة المجوهرية في الطبايع المادية وحدته الشخصية محفوظة بوحدة عقلية نورية فاعلية للفاعل العقلى الحافظ للشخص الطبيعي، في مراتب الاستعمالات الذاتية و الاطوار الوجودية و بوحدة ابهامية قابلية للمادة المنحفظة وجدتها في مراتب الانتمالات و الانقلابات، فاذن يصح وقوع الحركة في الجوهراما في مراتب التعامية و الكمال اوفي مراتب الانتقاص، لكن الاولى بحسب مقتضى الطبيعة منجهة العناية الربانية والثانية بحسب قسر القاس، او قصور القابل، فالاول كما في استكمالات الجوهر الانساني من لدن كونه جنينابل منسياللي غاية كونه عقلا بالفعل ومافوقه، فان العقل السافي، والذهن السليم، يحكم بان النفاوت في هذه المراتب الانسانية ليس بامور عرضية زائدة من احوال المزاج وغيره من المقدار و الوضع وما يجرى مجريهما حتى انه لافرق بين الطفل الناقص و الشيخ الكامل الا بالاعراض، فان بطلان هذا ويس من المديهات.

و اها الثاني فكانقلاب العناص بعضها الى بعض ، فانالهاء اذا ساد هواءعند ودود الحرادة الشديدة عليه المضعفة للمائية قليلا قليلا ، بالتدريج حتى يقرب طبيعته طبيعة الهواء فيصير هدواء فليس ذلك بان الماء مع كونه ماء ساد هواء اونفد الماء في آن آخرمجاورله، فيلزم تنالي الانين وهومحال او غير مجاور له فيلزم تعرى الماءعن الصود بينهما وهوايضا محال ، بل الحقان الجوهر المائية على التدريج حتى صاد هواء ، وذلك لان

الموضوع لهذه الحركة الجوهرية عوالهبولى ، ولكن لا بنفسالمدم قوامها الابسودة ما ، بل هي معسودتما ، لاعلى النميين موضوعة لهذه الحركة ، فانها يقع حركتها في خصوصيات الصور الجوهرية ، و هذه كالحركة الكمية ، فان الهبولي مادة الكم المقدارى لا يمكن خلوه عن مقدار ما فهي مع مقدار ما باقية موضوعة للحركة في خصوصيات المقداد فلا تبطل وحدتها المعتبرة في بقائها وانحفاظها بتماقب الصور عليها كما لا تبطل بتوارد المقادير عليها .

وقعه علمت أن المقدار التعليمي ليس معايمكن تجرد المادة عنها لافسى الوجود ولافي الوهمايضا ، فاذن الموضوع للحركة الجوهرية باق بعينه بحاله التي اعتبرت في قوام وجوده ومع توارد خصوصيات الجوهر الصوري عليه فلامحذورفي ذلك كما ذعمه الشيخ الرئيس ومنابعوه .

وايضا فلولم يكن حد مشترك بين الماء والهواء حتى يكون اسخن الافراد المائية وابرد الافراد الهوائية يلزم المحذود المذكور آنفا ، من خلو الهيولى من كافة المودفى آن فهو مستحيل اتفاقا وبرهانا ، وهذا ممالامخلص لهمينه الابتجويز المحركة في الصود الجوهرية اى الاشتداد والتضف .

تنبيه

ومما يبه على هذا المطلب ويؤكده إن المنى في الرحم يزداد كما لاحتى يصدر عنه فعل النبات ثم يتكامل حتى يصدر عنه افعال العيوان ثم آثار الانسانية ، فلو كان حدوث هذه الكمالات فيه دفعيا بالاتدرج في الاشتداد و الاستكمال على سبيل فساد دفعى وكون آنى يلزم تعاقب الفواعل المتباثنة الفوات على مادة مشتركة ، وذلك غير صحيح في الافاعيل الطبيعية ، فان تقويض احدالفاعلين مادة فعله الى الاخر ، انعا يصح في السناعات الاختيادية الواقعة بالقصد والروية دون الطبيعية ، فانهادة كل فعل طبيعي مئة وم بقاعله ، وايضا لائك ان للطبيعة القائمة بمادة النطفة اقتضاء في الاستكمال و توجها غريزيا نحو تعصيل الكمال وليس توجهها واقتضائها مبطلا لنفسه ومفسداًلسورته، فمن اينحصلت علة الفساد وسبب البطلان للصورةالاولى حتى يحدث الثانية والطبيعة لايقتضى الاحفظ صورتها والنوجه الى غايتها وكمالها بامداد من القوى العالية.

فكما ان الصورة الطبيعية كمال للمادة الجسمية ، فكذا السورة النباتية كمال وسبب غائى للصورة الطبيعية ، وكذلك الحيوانية غاية كمالية للنفس النباتية وهلم جرا الى درجة العقل المستفاد ومابعده ، وفى جميع هذما لدرجات والمقامات وحده موضو عالحركة معفوظة ! بواحد بالعموم من الصورة ، وهو نوع مامن الصور المتعاقبة على الاتصال يستحفظه وحدته الاتصالية بواحد بالعدد من الجوهر الفعال المفيض للكمال بعد الكمال حسب تزايد الاستكمال بتوارد الاحوال والاتصال ايضا ضرب من الوحدة الشخصية ، و ان كان على سبيل التدبيج و عدم الاستقراد وهذا و ان كان في حيد عن المشهور ولا يجاوز ما عليه ولجمهور ماوجد عنه محيصا .

ثهم من نظر في اطواد الانسان وعجائب نشأته وعوالمه ودآم كيف تمرج تادة الى سماء العقل دقيا وينزل الى ادخى الطبيعة هويا ، لم يبق له شك في ان له اشتداداً و تضعفا بحسب جوهر ذاته ، واني لاايالي بمخالفة الجمهود ومجاوزة المشهود ، يل المسافر يفرح بها ويفتخر ، فان الجمهود مستقرون ساكتون في البلد الذي هومسقط دوسهم و ادمن ولادتهم واول منزل وجودهم وانما يسافر منه و يهاجر الاحاد منهم دون الاعداد .

واها الذى يكسرسورة استنكارك واستبعادك حيث تقول: انه يلزم الانقلاب في المهيات والذاتيات، فهوانك ان تحققت واذعنت ما اسلفناه في ان الوجود هسو الاسل في الموجودية والوقوع والمهيات تابعة لانحاء الوجودات وعلمت ان افراد الوجود بعضها اشد وبعضها اشف كما ان بعضها اقدم من بعض بالذات لعلمت ان

الاشتداد سواء كان في الهبئة الكيفية او في السورة البعوهرية حركة في وجود الشيء لافي مهينه .

والعشاقين قائلون بان مراتب الأشد والأضف انواع مختلفة ، لكنها عند الاشتداد ليست متمايزة موجودة بالفعل والألزام تركب الحركه من اكوان آنية غير متناهية ، وهو محال ، وانكشف لك ان انحفاظ المهيات على ماهى هى فى كل مرتبة من الوجود يحاله من غير انقلاب فيها فان كل معنى من المعانى و كل مهية من المهيات بحسب ذاته ليس الانفسه ، وكذا كل نحو خاس من الدوجود ليس الانفسه الاانلحقيقة الوجود انحاء والجواراً كثيرة فى شئون ذاتها ودرجات نفسها لا بحمل جاعل وتاثير فاعل وهذا شديد الفعوض ليس هيهنا موضع كشفه ولنرجع الى ما فارقاد .

فنقول: ومن خواس الجوهر كونه مقسودا بالاشارة، قيل انها دلالة حسبة المعقلية الى الشيء بحيث لايشتركفيهاغيره، فالاشارة لوكانت السي الاعراض، فهي انكانت حسية فمحسوسية الاعسراض انماهي بامورتابمة للمواد والاجرام، فالاشارة اليها تابمة للاشارة الى محالها، وانكانت اشارة عقيلة فهي لاتتناول الاعراض الشخصية الامن باسبابها وعللها، فلايكون العلم بهاالاكليا فلايكون اشارة اذالاشارة الىشيء لايحشل الشركة كما قلنا.

ومن هيهمنا يعلم ان كلبات الجوهر ايضا لايمكن الاشارة البها ، ككلبات الاعراض فقد اخطأ من طن ان هذه الخاصة شاملة لجميع الجواهر وكذا الجوهر الجزئي الجسماني غيرةابل للاشارة العقلية لكونه غير معقول على ماهو المشهور عندهم ، فلايشاراليه باشارة عقلية الابتبعية العلم باسبابها وعللها .

ومنهم من زعم ان العرض قابل للاشادة العقلية لانها تعقل من حبث طبيعت دون الاشافة الى محل مخدوس فلم يبق فرق بين الجوهرو العرض في قبولها ، اذا لكلى من كل منهما مقدود بالاشارة العقلية ، والجزئى من كل منهما مقدود بالاشارة العقلية ، والجزئى من كل منهما مقدود بالاشارة العسية ، الا ان من عرف معنى كون الشيء مقدودا بالاشارة وان مرجعها نحدو من الوجود

الحضورى ، ولايكفى فيها مطلق المعلومية على الوجه الكلى لم يشتبه عليه الامس ، فان مهية العرض مما يتقوم وجوده بالموضوع ، بخلاف الجوهر ، فانه لا حاجة له الى محل .

واللمى يتوهم فيه العاجة الى المحل من الصور المادية ليس كما توهم ، فان الحاجة لها الى المادة ليست فى تقوم وجودها بل فى لوازم شخصيتها كما سيجىء ، فمهية كل جوهر بحسب وجودها الذهنى التي يعرضه المدوم و الاشتراك مما لاشبهة فى قبولها الاشارة العقلية من حيث تعينها العقلى (١) الذهنى ، وان لم يقبلها من حيث ابهامها الخارجى ، بخلاف مهية العرض ، فانها تابعة لفيرها فى الوجود مطلقا ، فليست مقصودة الا بالعرض كما يظهر بالوجدان .

واها الجوهر المفارق البحت ، فهل يمكن ان يقع البها اشارة عقلية مخصصة عبنا وعقلا ، فالمشائون ينكرونها الافي علم المفارق بذاته وصفاته الذاتية والرواقيون اثبتوها

و العق في ذلك مع الرواقيين كماسياتي في مباحث علم الله ومن خواس الجوهر كونه موجود النفسه بالمعنى المقابل للوجود النسبى ، و هذه ! يختص بمالا محل له من الجواهر ، فنن السود المادية وكذا كليات الجواهر على راى المشائين وجودها لغيرها ، اذليس قوامها بذاتها اسلا و انما قلنا على رأى المشائين لما مر من مذهب الاقدمين من وجود الكليات الطبيعية في عالم المفارقات قائمة بانفسها .

ولقائل أن يقول: أما الصور المادية ، فهي من حيث طبيعتها مستغنية عن المادة

۱۰ ان كليات الجواهر لها تمين عتلى وابهام خارجى ، فان وجود كل كلى فى المقل مختص به لابشارك غيره فيه يشترك فيه جميع افراده الخارجية ، فكل كلى من الجواهر المقلية يكون مشارأ اليه بالاشارة المقلية بحسب النمين المقلى و وجوده فى المقلى ، واما من حيث ابهامه الخارجى فلايقبلها ، فالقائل تدخلط بين الإبهام الخارجى والنمين المقلى ، فندبر (اسماعيل وه)

وانما العاجة لها الى المادة من حيث تشخصها و ليست المادة منقومة بها بخسوسها لبقاء المادة دونها ، فما هو المرالجوهرو حقيقته فليس وجوده لغيره وما هو لغيره فهو عرض .

واماالكليات والصور الذهنية ، فقدمرانها ليست من مقولة الجوهر بل من مقولة الكيف و ان كانت حدودها و معانيها الجوهرية حساصلة في العقل ، و الجوهر محمول عليها لا بالحمل الشايع الصناعي فلم ينقدح اشيء من القبيلين عموم هذه الخاصية للجوهر .

لكنا نجيب عن الأول: بان الجوهر السودى وانكان بحسب المهية مستفنيا عن المادة الاانه لما كانت مهية متحدة مع التشخص في نحو من الوجود اتحادا بالذات، صدق ان هذا النوع من الجوهر وجوده الشخصي لغيره.

وعن الثانى ايضابمثل ماذكرناه ، فان مهية الانسان واقع تحت مقولة الجوهر بالذات ، فيكون جوهرا لكن يصدق عليها انها مما يوجد مفتقرا الى موضوع عقلى قائما به ، فتكون عند وجودها الذهبي موجودة افيرها ، فهذه الخاصية ليست ثابتة لمعقولة الجوهر في جميع افرادها الشخصية الني يحمل عليها معنى الجوهرية اويشمل في ذواتها عليه .

ومن خاصية الجوهر ان الواحد العددى منه يقبل صفات منقابلة كالسواد و البياض للجسم والرجاء والخوف في النفس .

فان قلت: الظن الواحد قد يكون صادقا و قد يكون كاذبا و هو نوع من الملم القائم بالنفس و العلم الحصولي عرض ، فالكيف ايضا اشترك مع الجوهر في هذا الوصف .

قلت: المراد تبدل تلك الصفات المنظادة في انفسها لابحسب نسبتها الى امر خارج، والصدق والكذب من الامود النسبية، فالظن الصادق اذا كذبكان لتغير الامر الخارج عنه، فالصورة العقلية بحالها عند ماكذبت نسبتها الى الواقع بعدالصدق، وهذا ايضامن الخواص الفير الشاملة ، فان الجواهر المفارقة لاتفير فيها و العالم المقلى مصون عن التبدل و التجددولوحه محفوظ عن النسخ والمحو والاثبات ، وانها القابل لشيء منها هو مادون ذلك العالم كالعالم النصاني السماوي ، فان فيه كتاب المحو و الاثبات لتطرق النسخ والتبديل في النفوس لقوله تعالى : يمحوالله مايشاء و يثبت و عنده اما لكتاب .

ولا يتوهمن ان الكلى من البعوه والذى عنده من الجواهر الثانية أو الثالثة مما يتغير لاجل كونه محمولا على الابيش تارة وعلى الاسوداخرى ، لان ذلك لمطابقته للمختلفات لالتغيره بالذات في صغة من السفات ، فالكلى يشتمل على كل شخص و ليسيموق ان كل شخص منه ابيض و كل شخص منه اسود ، فلايتغير البجواهر الثواني ، والثوالث من جهة ما هى ثوان و ثوالث اعنى الانواع و الاجناس . كما لاينغير المفارقات بالفعل ولا يتوهمن ان هذه الخاصية توجد في الاعراض بواسطة ان تتخيل ان اللون المطلق يجوذ كونه سواداً و بياضا ، فتغير من السواد الى البياض ، و ذلك لان المبياض اذا بطل فسله بطلت لونيته ، لانهما مجمولان بجعل واحد ، فاذا ذال لون ذال بتمامه وحصل لون آخر وليس يجوز انسلاح فسله مع بقاء سنخ منه ، لان فيرممكن التحقق في النوع البسيط واللون المطلق العقلي نسبته الى الجميع سواء . وما اشتهر من ان في الجنس استعداداً لوجود الفسول ، فذلك انما يصح في

و قد علمت الفرق بين الاعتبادين فيماميق ، فلواطلق في جنس البسائط انه مما يقبل الفصول ، فعناه ان الوهم يمكنه ان يجرد الطبيعة الجنسية كاللونية مثلا ، فينسبه الى اى النصلين شاء كالقابضية للبصر والمفرقية له على ان ماعد من خواص الجوهرهوالقبول الخادجي لامرين متقابلين يعرضان لقابل واحدولوان الكلى بماهو كلى يقبلهما لكان كل لون سوادا او بياضا ولوكانت طبيعة اللون تقبل السواد كانت مسودة لاسوادا كذا لوقبلت البياض كانت مبيضة لابياضا ، فلم يكن في الوجود سوادما

جنس الانواع المركبة لايماهو حنس بل بماهو مأخوذ مادة .

و لابياض ما ولوكانا لم يكونا معا ، بل على النعاقب في الوجود و كثيراً ما يقع الفلط. من الاشتباء ، بين الوحد، العددية ، والوحدة المعنوية .

فصل (۷)

في استعالة ان يكون موجود واحد جوهرأو عرضا

هذا الحكم ممايعرف سدقه ضرورة بملاحظة منهوم الجوهروالعرض لكون احدهما بمنزلة سلب الآخر والشيء و سلبه لايسدةان على شيء بديهة ، فان منهوم العرض الموجود في موضوع و منهوم الجوهر الموجود لا في مسوضوع ، فلا نمني بالجوهر الا مالا يتكون متملق بالجوهر الا مالا يتكون متملق الوجود بموضوع ما اى موضوع كان ، فالشيءالواحد يستحيل ان يسدق عليه هذان المنهومان و قد جوز ذلك قوم من القدماء و الشيخ الرئيس استبعده و لهم وجوه تسكوابها .

احدها ان فسول الجواهر جواهرمع ان الحكماء يقولون كثيرا من الفسول الهاكيفيات اعراض ، فتلك الفسول تكون جه اهرواعراضا معا .

وقد اجاب الشيخ عنه بان اطلاقالكيف علىالنسول و على التي من مقولة الاعراض بالاشتراك اللفظي .

و يعكن أن يقال في نفى كون فصول البعواهر أعراضا أن الفصل كمامر ليس موجودا متميزا عن المجنس الافى المقل عندالتحليل، فلوكان عرضا للجنس لوجب أن يتميز وجوده عن وجود مايتوهم كونه موضوعا له ضرورة أن وجود العرض مباين لوجود موضوعه فى الواقع والفصل متحد مع الجنس فى الوجود، لانه يحمل عليه حمل هوهو.

واها عند التحليل العقلى واعتبار كل منهما متميزا عن صاحبه فيكون نسبة العمل الي البخس حينك نسبة الصورة الى العادة لانسبة العرض الي موضوعه ، فيكون

الفصل صورة عقلية والجنس مادة عقلية يحتاج في تحصيل وجودها وتعينها الى تلك الصورة اذالمبهم لاوجود له بالاستقلال ، وكذا الحال في فصول المركبات واجناسها الاان لهافي الخارج ايضا تعدداً في الوجود بوجه فيكون مادة وصورة خارجينين لاعرضا وموضوعا .

وثانيها: ان الصورة موجودة في حامل الصورة لاكجزء منه فكانت عرضا و كانت في الجوهر المركب منهما جزءمنه وجزء الجوهر جوهر ، فكان امرواحد جوهراً وعرضا .

والجواب ان السورة ليس وجودها في حامل السورة كوجود الشيء في الموضوع ولا في المرضوع الموضوع المركب ايضا كذلك على ما قروه ولا وجود الهافي غير هذين ، فلايكون عرضا السلالمدم حاجتها الى شيء من الاشياء حاجة المرض الى الموضوع ، فيكون جوهراً في ذاتها مطلقا .

وثائثها : انالحرادة جزء من الحاد والحاد جوهر فالحرارة جزء الجوهر وجزء الجوهر جوهر ، فالحرارة جوهر بالتبية الى الحاد من حيث هوحاد لكنها عرض النسبة الىالجسم القابل لها ، فهى تكون جوهر اوعرضا بالنسبة الى الامرين .

والجواب ان الحرارة ان اريسدبها الطبيعة النارية الفير المحسوسة فحالها كما علمت من ان وجود هافي المجسوسة فعالها كما علمت من ان وجودها في المجسوسة فهي المسودة وان اريدبها الكيفية المحسوسة فهي ليست جزء للحاد الافي الناد ولاني غيرها الابعجر دائفرض والاعتباد.

ورابعها : (١) انالىرىن فىالمركب كجزء منه فلايكون عـرشا فيه وكل

الدرق بينه وبين الثالث الابالسوم والعصوص وبيان جوهرية جزء المركب الجوهرى
 فانه بين في الثالث بانه جزء المجوهر وجزء المجوهر جوهر وفي السرابع بان جزء المجوهر
 لايكون عرضافيه ومالايكون عرضافهو جوهر ، فتدبر .

مالايكون عرضا فىالشىء كانجوهرا فيهلكنه بالنسبة السىالقابل له عرض فالشىء الواحد يكون جوهرا وعرضا .

و الجواب ان هذه شبهة نشأت من الخلط بين مقهوم الجوهر والجوهرى ، و كذا بين مقهوم المرض والعرض ، فا كذا بين مقهوم المرض والعرض ، فان الخرين اعلى الجوهرى والعرض امر ان نسبيان ، فكما ان الجوهر دائما في ذاته لا يتغير جوهريته بالقياس الم شيء بللانه في نفسه غير مفتقر الى موضوع اصلا ، فكذا العرض في نفسه لا بالقياس الى شيء .

واهسا العرضية او الجوهرية ، بعمني كون الشيء عرضيا ، اى خادجا محمولا او جوهريا اى ذاتيا ، فذلك مما يكون بنائه على احد هذين الاعتبادين واحدى هاتين النسبتين ، اعنى الدخول فى شيء والخروج عنه ، فهيهنا احتمالات ، فان شيئا واحدا يجوز ان يكون عرضا فى نفسه وعرضيسا لشيء ويجوز ان يكون عرضا فى نفسه وجوهريا لشيء اوجوهرا فى نفسه وجوهريا لشيء اوجوهرا فى نفسه وعرضيا لاخر كالانسان بالتياس الى المناحك ، ويحتمل ايضان يكونشيء واحد عرضا فى نفسه وجوهريا وعرضيا لشيئن آخرين كالبياس ، فانه عرض فى نفسه وعرضى بالتياس الى العباس الى المركب منهما وان يكون شيء واحد جوهرا فى نفسه وجوهريا وعرضيا بالتياس الى آخرين كالحيوان ، فانه جوهرى نفسه وجوهرى الانسان ، وعرضى للماشى

فقد انكشف ان مجرد كون الشيء في المركب جزء له لايوجب كونسه جوهرا الا اذالم يكن مهينه معتقرة الى الموضوع فهوعرض، سواء كان جزء للمركب الملا وما وجد في كلام الذوموع ومان جزء المركب الجوهري جوهر (١)فهو مشروط بان يكون المركب ذاطبيعة واحدة

۱- فان المركب الطبيعي لابد ان يكون بين اجزائه حاجة لاعلى وجه دائر فلايمكن
 تحقق التركيب الطبيعي من المرخ وموضع ، فان المرض وان كان محتاجا الى الموضوع لكن →

لانجزء المركب الطبيعي اذاوجدفي شيء فلايكون وجوده فيه كوجودشيء في موضوع بل كوجوده في مادة له وهذه المعاني مبسوطة في قاطيغورياس الشفاء بمالامزيدعليه .

فعن اداد فليرجع الى ما هناك لكن ما ذكرناه يكفى للسالك الطالب لان غرضه مجرد السلوك الى مطلوبه و تحصيل مالايتم الواجب من مطلوبه الابه و اذالة الموانع و رفع العوائق و القواطع و المجاهدة مع الشياطين و المدافعة مع قطاع الطريق والمعتلين لاالاحاطة بجميع الاقوال والمذاهب والابحاث.

عقدة و حل

ثم العجب من صاحب المباحث المسماة بالمشرقية انه بعدما نقل اكثرهذه المعانى مراداً كثيرة في كتبه و شروحه لكلام الحكماء رجع و قال: ان لهم ان يحتجو المذهبهم ان كل ماحل في شيء ، فانه يكون لذلك الحال اعتبادانه في محل و اعتبادانه في المجموع .

ا ما الاعتباد الثاني فلا شبة في انه لا يوجب العرضية لانه جزء و من شرط العرض ان لا يكون جزء ، و اما اعتباد كونه في المحل فلا يحلون جزء ، و اما اعتباد كونه في المحل فلا يحل فيه اولايمة ل ، والاول باطل لوجهين .

احدهما : ان الحال محتاج في وجوده الى المحل فلو احتاج اليه المحل لدار الاحتياج من كل منهما الى الاخر والدورياطل .

الغانى: ان هيولى العناصر مشتركة بين صورها ، فلوكان لوجود شى من الصورالمنصرية مدخل فى تقويم وجود الهيولى وتتميم ذاتها لزم ارتفاع الهيولى عند ارتفاع تلك الصورة ، فحينئذ لايكون الهيولى مشتركة ، هذا خلف ، فيكون الحال

الموضوع مستفن عنه فيكون التركيب بينهما اعتبار بالاطبيعيا ، ومن هيهنا ظهر ان الاشتباء
 نشأ من الخلط بين المركب الاعتبارى وبين المركب الطبيعي فلانفل .

جوهرا وعرضا ، وهذه هي العقدة التي لغقها من قبل المجوزين لكون الواحد جوهراً و عرضا .

واهاحلها فبنذكرماسلف حتى تظهروجوهاالفساد فيما ذكره

امااولا: فلانه خلط بین البعوهر و الجوهری اعنی الذاتی و بین المرض و المرض و عنی الخارج عن الذات ، فاستدل علی جوهریة کل ماحل فی موضوع بانه جزء للمجموع وجزء المجموع لا یکون عرضا .

والحق أن جزء المجموع لايكون عرضيا له لا أنه لايكون عرضا في نفسه ، فلايوجب كونه جزء الشيء كونه جوهرا في نفسه بل كونه جوهرياً لغيره ، فلامنافاة بين كون الشيء عرضاً في نفسه جوهرياً لغيره .

و اما ثانياً: فقد وقع الخلط والاشتباء ايضاً بين حال الشيء في نفسه وبين حاله منتسباً (ظ) الى غير وفاسندلى من نفي احدهما على اثبات مقابل الاخروذلك باطل، فان عدم كون الشيء عرضياً لا يوجب كونه جوهراً، اذليس مقابلا له انما المقابل له الجوهرى بمعنى الذاتى، فلايثبت من نفي كون الشيء عرضياً الاكونه ذاتيا، وليس كل ذاتى جوهراً في نفسه فان اللونية مثلا ذاتية للسواد وليست جوهراً.

و اها ثالثاً: فما ذكره من الدور ليس بمستحيل مطلقا لان جهة الاحتياج بين الحال المقوم الممحل كالصورة و المحل المنقوم به كالهبولى مختلف كما سنقف عليه في مباحث التلازم بين المادة وصورة ، وليس كل مايطلق عليه لعظ الدورولو بالاشتراك مستحيلا ، انما المحال من الدور ما يكون جهة الافتقار في الطرفين واحدة لان البرهان انما اقيم على هذا لاعلى غيره وان اطلق لفظ الدورعليه لغة و عرفا .

و اما رابعاً: فلما سيجيء من اثبات ان الماده مفتقرة في تقومها الى نوع من السور اى نوع كان وليست مفتقرة اصلاالي شيء من الاعراض نحو أمن الافتقار.

وهذا هو مناط الفرق بين كون الحال صودة و بين كونه عرضا فالعسرض

طبيعة ناعتية لايمكن قوامها الا بالمحل.

واما السور الجوهرية فحاجتهاالىالمحلليست بطبيعتها بل بعوارضشخصيتها ولوازم وجودها الخارجي .

فليكنهذا أخرماقسدناذكره منخواس الجوهر يةوالعرضيه

تم المجلد الاول من السغرالثاني و يليه المجلدالثاني انشاءالله

فهرسمافيهذا الجزء

العنوان الصفحة		غحة	العنوان الص
٣٧	فىمباحث اخرى متىلقة بالمقادير	۲	المرحلة . في العلم العابيمي
۲۹.	فىالمكان وانيته	٣	المقدمةفىييان عددالمتولات
**	فىتحقيق مهيةالمكان		في اثبات ان كلامنها جنس لما تحته
44	فىالردهلىالقائلين بالسخلاء		الفن الاول
Δ۲	فىذكر امارات تدل على جللان الخلاء		_
	لوثبت الخلاء لم يكن قوة جاذبة ولادافعة		في متولة الكم و اثبات وجودها و
۵۶	للاجسام	٨	وجوداقسامها
			قىتىدىدالخواص التى بهايمكن معرفة
	الفنالثاني		مهيةالكمالمطلق
الباب الاولفي احكام كلية		١.	فىالفرق بين المقداروا لجسمية
۸۵	فيمقولة الكيف _ معقدمة	18	فيتقسيمالكمالىالمتصل والمنفصل
فىخاصيتەوتقىيمەبقىميە وسببالتسمية 47		18	، تقسيسه الىذى وضع <i>وغي</i> رذى وضع
	في الرد على القول بان كيفيات	۱٧	ء ماليس بكم بالذات وا تماهو بالمرض
80	الاجساءنفس اشكالها	١٨	، انالكملاشدله
البابالثانى فئ الكيفيات الملموسة 47		۲.	، انالكم لايقبل الاشتداد و التضمف
۶۷	في حد الحرارة والبرودة	۲١	ء اثبات تناه ی الاب ساد
٧٠	في مهية الحرارة العزيزية	74	اشكالاتوا نحلالات
77	 ه الرطوبة واليبوسة 	٣٠	نىبتية احكام اللانهاية
في المالة والكثانة واللزوجة والهفاشة ٧٧		44	هليمكن تجر دالمقادير عن العادة

١١.

117

114

117

فىالارادة

فيحدا لخلق واقسامه

في حقينة الالمواللذة

لفحة	العنوان الم
	في أبطال القول بانالمولمعوتفرق
177	الاتصال
179	قى انالمولماينوعمنسوعالمزاج
	فىتفسيل اللذات و تفضيل بسنها على
121	بىش
۱۳۶	بىس فىتىقىبىماقالدالفىخفىلذة الحواس
	 المحةوالمرض وهما من الكيفيات
144	النفسانية
178	في الواسطة بينالمحة والمرش
184	فى الفرح والنهوغيرهما
۱۵۱	فىاسبابالغرح والنع
	في سبب عروض هذه العوارض
۱۵۷	البدنية ٠
158	في الكيفياتالمختصفهبالكميات
184	المقالة الاولىفىالاستقامةوالاستدارة
180	في معرفة الدائرة واثباتوجودها
۱۶۸ ٔ	فىان المستتيموا لمستدير يتخالفان نوعأ
	فىأن المستقيم و المستدير ليسا
۱۲۰	متضادين
	فيماقيل من منع النسبة بين المستقيم
171	والمستدير
177	المقالة الثانيةفي الشكل . تعريفه
ć	عل الهيئة المذكورتمن الكيف أومز
144	الوضع
۱۷۶	فيحال الزاوية وانهامن اعمقولةهي
	 د احتجاج کل منالفریتین فیامر
174	الزاوية

الصفحة العنوان 44 في الثنيل والخفيف فيما يخلن دخوله في الكيفيات اللمسية ٨٤ الماب الثالث فيالكيفيات المبصرة فىاثبات الالوان ۸۵ في النور المحسوس 44 فيحقيقة النور واقسامه 91 في الفرق بين المنوه والنور والشماع 40 والبريق البابالرابعني الكيفيات المسموعة في طة حدوث الموت 44 في اثبات وجود السوت في الخادج ٨٨ في سبب تقل السوت وحدته 44 فىتقسيمالحروف الىصامت ومصوت ١٠١ الباب الخامس في الكيفيات المذوقة و المشمومات فىالطبوم 1.4 فى الروايح المقبومة 1.7 التسمالثاني من الكيف _ انواعه ٢٠٣ في تحقيق ما ذكر ناه بوجه تفسيني 1.9 فران الليزوالملابة مناى جنسمن اجناس الكبف ١٠٨ في الكيفيات التي توجد في ذوات الانقى

الصفحة	العنو ان	الصفحة	العنوان
444	في مقولتي ان يفعل وان ينفعل	.فی	في نفي الاشتوالانيث والتشاد
440	دفع مااورد على موجوديتهم	181	الأشكال
	1 11 411	144	المقالة الثالثة في حال الخلقة
	الفن الرابع	لجنس	حل بجوزتر كيبغى الاعراضمن ا
	_	144	والفصل او المادة والصورة
و اقسامها ۲۲۸	في البحث عن احكام الجواهر الأولية :	۱۸۷	فيخواص الاعداد وكينياتها
هو	المقدمة في بيان ماهية الجو	لقولات	الفن الثالث في بقية ال
774 770	والمرض ــ تحقيق مهيتهما في تعريفالموض		العرضية
'فی	في رسم الجوهر وهو الموجود لا	144.	المقالة الاولى فيالمشاف
777	موضوع	19.	في تحقيق المضاف الحقيقي
حمل	ا فى أن حمل الجوهر على ماتحته 	198	فيخواس طرفيالاسافة
475	الجنس املا	نفی	في تحسيل المني الذي هو
	بحث في الاستدلال على ان كلبا	144	معولة البشاف
779	الجواهر جواهر	אל ייץ	عل الاشاقة موجودة فى الخارجا
	شكوك في أن منني الجنبي ليس ا	ارج ۲۰۳	في تحو وجود المشاقيقي الخ
707	لما تحته وازاحتها		في ان تعسل كلمن المتشائفين آ
	في كون بعض الجواهر اول واول	4.4	الاغر
754	پسخش العنالية علال		فىتقسيمالمضاف من وجوه
-	ابحاث في أولوية بسن الجواء وأجوبتها		في ان المضاف حل يقبل النشاد املا
75 7	وأجو إنها في ذكر خواس الجوهر		في الكليوالجزايوالذاتيوالد
171	مى يـ من حوامل المجومر بحث وتحقيق فى وقوع الاختداد	1	المقالة الثانية في بقية المقولات
. حی ۲۷۳	بنت وتحين في وقوع (وتنته). الجوهر	710	فيحقيقة الاين
	میتوسر می استحالة ان یکون شیء وا م	717	في تقسيمالاين
۲۸۰ -	عن المصانا ان يعون عن والد جوهراً ومرشاً	7/4	فىتتمة أحوال الأين
	بوطر. متنتفيذكرهكوك النخرفي جواذك	714	في حقيقة مئي وانواعه
		77.	فىالوضع : ١١
444	واحد جوهر أوعرضأ وحلها	1777	فىالجدة